

استقبال روسیه برای همکاری ایران در تکمیل پروژه مترو مسکو

کمیته اجرایی توسعه همکاری های کنشورهای حاشیه

دریای خزر به ویژه ایران در روسیه تشکیل می شود. به گزارش شبکه‌های خبری اقتصادی و دارایی (ناشا)، مسعود کریاسیان رئیس ایرانی کمیسیون مشترک اقتصادی ایران و روسیه طی سخنانی در دیدار با "عبداللطیف پف" وزیر همکاری های خود کشور در کمیسیون مشترک با دبسار خوب و وزیر توسعه انرژیای کرد.

رو به اقتصاد کشورمان با بیان اینکه اعضای موافقتنامه تجاری بین ایران و اتحادیه اقتصادی اوراسیا در آینده نزدیک اقدام بسیار خوبی است که به توسعه همکاری های منطقه‌ای ایران و روسیه کمک می کند، خواستار تسریع در اجرای پروژه مشترک را ه آن گرمسار – اینچه برون و قرارداد نیروگاه "سیریک" شد که اعتبار مربوط به آن در بودجه سال جاری روسیه هم دیده شده است.

وی همچنین با اشاره به مذاکرات انجام شده در سفر رئیس جمهوری کشورمان به روسیه در باره مشارکت شرکت‌های ایرانی در تکمیل پروژه مترو مسکو و اعلام لادگی طرف روسی برای این همکاری، خواستار پیگیری موضوع از سوی "عبداللطیف پف" شد.

این گزارش حاکی است: "عبداللطیف پف" نماینده رئیس جمهوری روسیه در امور کشورهای حاشیه دریای خزر هم طی سخنانی در این دیدار با بیان اینکه بنابر درکای ولادیمیر پوتین، ایران شریک اصلی روسیه در دریای خزر است، از مأموریت ویژه خود از سوی رئیس جمهوری این کشور برای تشکیل کمیته‌ای اجرایی در این کشور به منظور توسعه همکاری های کشورهای حاشیه دریای خزر به ویژه

حجم صادرات نفت ایران به بالاترین میزان رسید

صادرات نفت ایران در ماه آوریل ۲/۸ میلیون بشکه در روز رسید که بالاترین رقم از زمان لغو تحریم ها در طی بیش از ده سال گذشته است.

به گزارش تسنیم به نقل از بلومبرگ، ایران در ماه گذشته میلادی ۲ میلیون بشکه در روز رسیده در حالی که این رقم در ماه مارس ۲۰۶ میلیون بشکه بوده آمارهای تازه‌ی تعلیمی می دهد که این افزایش صادرات با کاهش ۴ میلیون بشکه ای حجم نفت ذخیره شده ایران بر روی دریا بهر میزان بوده است. آمارهای موسسه کپلر نشان می دهد ایران توانسته صادرات نفت خود را به صورت ماه به ماه به میزان قابل ملاحظه ای افزایش دهد که این

نوبخت: رشد اقتصادی پارسال ۴/۲درصد شد

رئیس دبیرخانه شسورای عالی مناطق آزاد و ویژه اقتصادی و رئیس مرکز آمار ایران تقاضم نامه تبادل اطلاعات امضا کردند.

به گزارش روابط عمومی سازمان برنامه و بودجه آیین امضایی تفاهنامه مرکز آمار ایران و دبیرخانه مناطق آزاد تجاری با حضور دکتر محمداققر نوبخت و روسای دستگاهها در محل این سازمان برگزار شد.

داشتند: در سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی در زمینه تأثیر مناطق آزاد تجاری در رشد و توسعه کشور تأکید لازم صورت گرفته و در دستورالعملی کشور که استفاده از ظرفتهای ایرانی مورد تصریح مقام معظم رهبری قرار گرفته است، اهمیت و نقش مناطق آزاد دو چندان است. رئیس سازمان برنامه و بودجه افزود: نکته این است که مجموعه عظیم‌بینشی داخلی و خارجی بین‌المللی حاکمی از رشد اقتصادی جمهوری اسلامی ایران است، و گزارش‌های مرکز آمار ایران هم‌گویی رشد اقتصادی ۴/۲ درصد در سال ۱۳۹۶ با نفت و رشد اقتصادی ۴/۷ درصد بدون نفت است.

وی گفت: به موجب آمارهای ارایه شده مرکز آمار ایران در حدود ۷۸۷ هزار نفر در سال ۱۳۹۶ مشغول به کار شده‌اند و این آمار در گزارش‌های بین‌المللی مورد تأکید قرار گرفته و در مورد کاهش نرخ بیکاری و رشد ۴ درصدی هم این نهادها به اعداد اعلام شده مهر تأیید نهاده‌اند.

دکتر نوبخت با اشاره به نقش و اهمیت تولید کالاهای ایرانی در رشد و توسعه اقتصادی کشور گفت بی‌تردید ایران از اقتصادی هم ظرفیت بالایی دارد و راسامس آمار ارایه شده حدود ۱۳ میلیون نفر از مناطق آزاد اقتصادی به

آیین‌نامه ساماندهی قراردادهای می شود

موقت کار بزودی تصویب می شود

آیین‌نامه ساماندهی قراردادهای موقت در نوبت تصویب شورای عالی کار قرار گرفته و بزودی مورد بررسی قرار خواهد گرفت. فرامرز توفیقی عضو شورای عالی کار در گفتگو با فارس احیای ماده ۷ قانون کار را مهمترین اولویت این شورا برشمرد و گفت: به زودی آیین‌نامه احیای این ماده تدوین و به صورت نهایی شورای عالی کار می‌رسد. توفیقی در پاسخ به اینکه آیا لایحه اصلاح قانون کار که پس از استرداد از مجلس برای بررسی به این شورا ارجاع شده بود، در دستور کار قرار گرفته است یا نه گفت: این لایحه در دستور کار شورای عالی قرار نگرفته است و در اولویت‌های بررسی ما نیست. اولویت ما تعیین آیین‌نامه قراردادهای موقت و مدت زمان آن بر مبنای احیای ماده ۷ قانون کار است، چرا که اگر این ماده احیا نشود،تأمینات شغلی کارگران معما پیدا می‌کند و تخلفات و فرارهای قانونی که از زمان تصویب این قانون در سال ۶۹ تاکنون وجود داشته و دلیل آن عدم اجرای تکلیف این ماده قانونی است. همچنان ادامه پیدا می‌کند تکلیف قانونی امنیت شغلی کارکنان به عنوان معماست. بدون احیای این تکلیف قانونی امنیت شغلی کارکنان بی معنا خواهد بود و همچنان شاهد قراردادهای سفید امضاء یک ماهه و شغاهی بین کارگر و کارفرما خواهیم بود و از سوی دیگر اگر کارگران امنیت شغلی نداشته باشند، در باذخارهای و انحصارهای اجتماعی، کاهش راندامان کاری، تولید و بازده کارها تأثیرات منفی خواهد گذاشت.

این عضو شورای عالی کار شورای عالی داد علاده بر احیای ماده ۷ قدم برداشتن در راستای ماده ۲۱ قانون کار برای نزدیک کردن مستمرد و سد معیشت و راههای اصلاح آن در دستور کار شورای عالی کار است، چرا که سامان گرفتن اول و مهم‌روح قانون کار است و قطعاً حرکت به این سمت می تواند آغازگر اصلاح قانون کار باشد.

توفیقی با یادآوری ارائه عنوان‌ه لایحه اصلاح قانون کار در نوبت از سوی دولت به مجلس گفت یکی از مشکل کارگران باز کار نمی‌کند، افزود: در کمیته‌های سه‌جانبه شورای عالی کار برای تعیین کمیته مستمرد، کمیته کار و کمیته بررسی قوانین کار موضوعی احیای ماده ۷ و سامان یافتن ماده ۲۱ در دستور کار قرار گرفته است؛ هر چند که هر سال در بررسی مستمرد سعی می‌شود فاصله سید معیشت و مستمرد کم شود، اما به دلیل فاکتورهای زیادی که در مستمرد دخیل است حتی افزایش ۱۲۰ تا ۱۶۰ درصدی سبد معیشت نسبت به تورم خود را در دستمزد نشان نهای نمی‌دهد اما به هر حال هر سه کمیته این موضوعات را پیگیری می‌کنند.

وی با اشاره به تدوین آیین‌نامه احیای ماده ۷ قانون کار در کمیته روابط کار تأکید کرد: درباره تعیین مدت زمان قراردادهای موقت و شرایط حاکم بر آن بعد از این بررسی‌ها پیش‌نویس تدوین خواهد شد تا در شورای سه جانبه این موضوع به تصویب نایب برسد. توفیقی پیشنهاداز این بررسی‌ها را مثبت ارزیابی کرد و گفت: از سال ۹۸ تا به الان هیچ دورهای درباره این موضوع صحبت نشده و گوش به‌کاری نبوده است، اما حالا شاهد هستیم که قدم‌هایی برداشته شده و دغدغه ایجاد شده است، بنابراین امیدواریم به نتایج مثبتی هم برسیم.

تفاهنامه واردات و تولید مشترک سیگار "مارلبورو" میان

این شرکت و دخانیات ایران امضا شد که در میان ۲۰ برند فاجاق، این برند سهم قابل ملاحظه ای دارد. به همین دلیل دولت اعلام کرد که بخش خصوصی در صورت احداث مجوز از شرکت فلیپ موریس می تواند در این کشور به واردات رسمی و تولید این برند کند و اکنون یک شرکت ایرانی به نمایندگی از فلیپ موریس با شرکت دخانیات ایران تفاهنامه‌ای در زمینه همکاری با شرکت دخانیات ایران امضا شده است، اما حالا شاهد هستیم که قدم‌هایی برداشته شده و ی برگزار شد که در آن، تفاهنامه میان شرکت دخانیات ایران و دخانیات ایران تولید مشترک سیگار "مارلبورو" میان

ایران خبر داد: وی تصریح کرد: این کمیته برای نخستین بار پس از فروپاشی شوروی سابق در بالاترین سطح به منظور

پس از فروپاشی شوروی سابق در بالاترین سطح به منظور تکمیل شبکه‌های خبری اقتصادی و دارایی (ناشا)، مسعود کریاسیان رئیس ایرانی کمیسیون مشترک اقتصادی ایران و روسیه طی سخنانی در دیدار با "عبداللطیف پف" وزیر همکاری های خود کشور در کمیسیون مشترک با دبسار خوب و وزیر توسعه انرژیای کرد.

رو به اقتصاد کشورمان با بیان اینکه همکاری دکتور کریاسیان به عنوان رئیس طرف ایرانی کمیسیون مشترک اقتصادی دو کشور عامل اصلی پویایی و سرعت گرفتن روند همکاری‌های اقتصادی، منطقه ای و استانی فیما بین ایران و روسیه است، افزود: این، نه فقط نظر من که نظر رئیس طرف روسی کمیسیون اقتصادی مشترک دو کشور است که از من درخواست کرده آن را به شما انتقال دهم.

وی همچنین با اشاره به موضوع مطرح شده از سوی وزیر اقتصاد کشورمان درباره همکاری پیمانکاران ایرانی در طرح تکمیل مترو مسکو اظهار داشت: من در این ارتباط با شهردار مسکو صحبت کرده ام و وی با صدور دستورات لازم به معاون خود، حمایت کاملش را از این امر اعلام کرد.

نماینده رئیس جمهوری روسیه در امور کشورهای حاشیه دریای خزر همچنین از برگزاری همایشی به منظور توسعه همکاری های منطقه ای و استانی کشورهای حاشیه دریای خزر و به ویژه ایران در آینده نزدیک در آستان خا خبر داد که با دستور و حمایت شخص رئیس جمهوری روسیه انجام خواهد شد.

عرضه ۹۰ هزار تن برنج، شکر، روغن و

ماکارونی در تنظیم بازار ماه مبارک رمضان ۲۲ اردیبهشت (شنبه هفته آتی) در سراسر کشور آغاز می شود.

مهندس بزدان سیف معاون وزیر جهادکشاورزی و مدیرعامل شرکت مادر تخصصی بازرگانی دولتی ایران دیروز با بیان این مطلب گفت: تمام تمهیدات لازم برای توزیع گسترده مواد غذایی با قیمت‌های معصوب در سراسر کشور به کار گرفته شده و جای هیچ نگرانی برای تأمین اقلام پرمصرف در ماه مبارک رمضان نیست.

وی افزود: قرار است ۳۰ هزار تن برنج، ۳۰ هزار تن شکر، ۱۰ هزار تن روغن خوراکی و ۲۰ هزار تن ماکارونی در فروشگاه های زنجیره ای و تعاونی های مصرف با قیمت‌های مناسب عرضه شود.

انجمن های تولیدی و صنعتی برای تأمین این اقلام صورت گرفته و روند عرضه از شنبه آغاز خواهد شد.

وی ضمن بیان اینکه با هماهنگی انجمن‌های صنفی برنج، روغن نباتی، شکر، ماکارونی و فروشگاه‌های زنجیره‌ای در بنبال بازار کم نشنی در ماه مبارک رمضان هستیم، اظهارداشت: به

مناسبت این ایام ۱۱ هزار تن شکر به صورت بسته بندی از سراسر فروشگاه‌های زنجیره ای توزیع می شود و ۲۰ هزار تن هم برای مصرف نظیر مرتبط با تهیه شیرینی و شکلات در نظر گرفته شده است. رئیس دولتی مادر تخصصی بازرگانی دولتی ایران با اظهار اینکه روغن نباتی، برنج و ماکارونی از طریق فروشگاه‌های زنجیره‌ای توزیع می شود، درخصوص قیمت صادرات نفت ایران نشان دهنده تعلیمی حدود ۱۰۰ هزار بشکه از ظرفیت پالایشگاهی ایران است، نه افزایش تولید نفت این کشور. وی افزود: تولید نفت ایران در حال حاضر در رقم حدود ۳/۸ میلیون بشکه تقریباً ثابت بوده و مطمئناً ما به اعتقاد داریم که تولید نفت ایران در حال افزایش است.

اخبار داخلی

توزیع مواد غذایی ویژه ماه رمضان آینده

کنندگان ۳۹۰۰ تومان محاسبه شده است. وی اظهارداشت: طبق توافق صورت گرفته قیمت هر کیلوگرم روغن نباتی و شکر با ۱۰ درصد تخفیف و هر بسته ماکارونی ۱۵ تا ۱۵ درصد تخفیف نرخ بازار به در اولویت قرار دارد تا ۱۲۰Ppb پایین آورده؛



به گفته معاون وزیر جهاد کشاورزی، با توجه به ذخایر مناسب کالاهای اساسی همچون گندم، برنج، شکر و روغن بابت توزیع و تنظیم بازار این اقلام در ماه مبارک رمضان هیچگونه مشکلی وجود ندارد.

وی همچنین در مورد انتشار شایعه توزیع برنج های آلوده به آرسنیت در ایران گفت: هیچ برنج آلوده‌ای از گمرک ترخیص نشده و موضوع برنج‌های اروگونی‌های مربوط به ایران و استانداردهای حدمجاز آرسنیک بین اقلام کشور مبدأ است.

سید گفت: ما هیچ نوع برنجی که مشکل ایمنی داشته باشد، نه تنها توزیع نکردیم، حتی اجازه هم نمی‌دهیم وارد شود و اخیراً منتشره در این رابطه مربوط می‌شود به اختلاف بین وزارت بهداشت کشور مبداء (اروگونگ) که گواهی بهداشتی صادر کرده با وزارت بهداشت و با اکنون یک پرونده حقوقی در همین زمینه در جریان است.

وی گفت: اگرچه حتی یک کیلو از این برنج هم وارد بازار نشده است، اما باید این را به تأکید کرد که این برنج هیچ ایرادی ندارد

تصویب ۶میلیارد دلار سرمایه گذاری خارجی در بخش صنعت

از زمان اجرای برنامه جامع اقدام مشترک (برجام) در دی ۱۳۹۴ تاکنون ۶ میلیارد دلار سرمایه گذاری خارجی در بخش صنعت، معدن و تجارت کشور تصویب شده است که ۲ میلیارد و ۷۰۰ میلیون دلار آن در دولت دوازدهم به انجام رسیده است.

به گزارش ایرنا، سرمایه‌گذاری مصوب مربوط به طرح‌هایی است که جواز تأسیس گرفته اند و مجوزهایی چون آب، برق و محیط زیست برای آنها اخذ شده و تأمین زمین شده اند. مطابق آنچه مسئولان وزارت صنعت، معدن و تجارت اعلام کردند، پس از برجام ۷۰ پروژه با سرمایه‌گذاری‌های خارجی افتتاح و به بهره برداری رسیده است.

به گفته افروز بهرامی مدیرکل دفتر سرمایه‌گذاری خارجی وزارت صنعت، معدن و تجارت، اهمیت این آمارها زمانی مشخص می‌شود که بدانیم در ۲۰ سال گذشته ۲۰ میلیارد دلار در بخش های مختلف اقتصادی کشور جذب شده است. وی گفت: از ابتدای دولت تدبیر و امید تاکنون، کشورهای آلمان با ۲ میلیارد دلار، چین با یک میلیارد و ۷۰۰ میلیون دلار و فرانسه با ۹۲۵ میلیون دلار به ترتیب بیشترین میزان سرمایه گذاری خارجی در کشور را به خود اختصاص داده اند و استانداردهای وزارت، فارس و اردبیل غربی در این عرصه پیشواز بوده اند.

مدیرکل دفتر سرمایه‌گذاری خارجی وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: با گذشت یک ماه و نیم از سال ۹۷ هم حدود یک میلیارد دلار سرمایه گذاری خارجی به تصویب رسیده که ۲۸۱ میلیون دلار آن مربوط به صنعت خودرو (گروه رنو فرانسه) و ۳۰۰ میلیون یورو آن در بخش صنایع غذایی ایران است.

به گفته وی، بر اساس گزارش سال ۲۰۱۶ کنفرانس تجارت و توسعه سازمان ملل (اکتاد)، ایران از رشد ۶۴ درصدی سرمایه‌گذاری خارجی برخوردار بوده است. بهرامی ادامه داد: پارسال سرمایه‌گذاری خارجی در بخش صنعت، معدن و تجارت در مجموع بیش از ۲ میلیارد دلار بوده است. این آمار در همسنجی با سال پیش از ان (رقم یک میلیارد و ۹۰۰ میلیون دلار) بیش از ۲ برابر رشد نشان می‌دهد.

وزیر نیرو: افزایش اخیر قیمت آب و برق کفاف هزینه های تولید را نمی دهد

موضوع یعنی مدیریت تقاضا و مصرف باید اقدامات زیادی انجام داد، در استفاده از ظرفیت شخصی خود در بهره‌برداری از تجهیزات آب و فاضلاب بسیار مهم است؛ پس باید شرکت‌هایی را تقویت کنیم که در این چالش‌های پیش‌رو بتوانند سربرس و خدمات مؤثر و مطمئن به مردم ارائه کنند.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب کشور با اشاره به چالش‌های حوزه بهره‌برداری صنعت آب و فاضلاب گفت، ما در منطقه شاهد تغییر اقلیم هستیم، پس خشکسالی یک رویداد غیرمترقب نیست؛ پس باید پذیرفت که ایران در یک شرایط اقلیم خشکسالی قرار دارد و دیگر میزان بارش‌ها قرار نیست که افزایش یابد. باید پذیرفت رشد فزاینده جمعیت و مصرف در کشور رخ داده و تصفیه آب و بازچرخش این آب بسیار به بهروری بیشتر به بخش آب اقدام کند.

وی افزود: تلاش ما این است که آب‌های خاکستری وارد چرخه مصرف شود؛ در حال حاضر ۳ میلیارد متر مکعب پساب داریم که به تنها تصفیه نمی‌شود بلکه موجب آلوده شدن آب‌های موجود هم می‌شوند که در تلاشیم برای جمع‌آوری و تصفیه آب و بازچرخش این آب بسیار به بهروری بیشتر به بخش آب اقدام کنیم.

وی افزود: تلاش ما این است که آب‌های خاکستری وارد چرخه مصرف شود؛ در حال حاضر ۳ میلیارد متر مکعب پساب داریم که به تنها تصفیه نمی‌شود بلکه موجب آلوده شدن آب‌های موجود هم می‌شوند که در تلاشیم برای جمع‌آوری و تصفیه آب و بازچرخش این آب بسیار به بهروری بیشتر به بخش آب اقدام کنیم.

وی با اشاره به ۴۰ هزار میلیارد تومان تخصیص‌ات آب و فاضلاب و بهره‌برداری در کشور موضوع مهمی است که باید به آن توجه شود، گفت: نمی‌توان به تنهایی برای تأمین خدمات پایدار به مدیریت تأمین به تنهایی اکتفا کرد؛ پس باید مدیریت تقاضا و مصرف به جد دنبال شود.

وی با اشاره به اینکه در جا انداختن این موضوع جدید شورای پول و

افزایش دوره بازپرداخت تسهیلات مسکن در بافت فرسوده به ۱۵ سال

دوره بازپرداخت تسهیلات مسکن در بافت فرسوده از ۱۲ سال به ۱۵ سال افزایش یافت.

مهندس هوشنگ عشاریاری معاون وزیر راه و شهر سازی و رئیس سازمان باز آفرینی شهری ایران دیروز با بیان این مطلب گفت: بر اساس پیشنهاد وزارت راه و شهرسازی و از ابلاغ شورای پول و اعتبار، نرخ بهره تسهیلات برای صدور مجوز ایجاد و بازپرداخت ناکارآمد شهری از ۸ درصد به ۱۵ درصد افزایش یافت.

مهندس حمیدرضا جانپاز مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب کشور هم در این جشنواره با اشاره به اینکه شاهد تغییرعملی در منطقه هستیم و باید خود را با کم‌ی سازگار کنیم، گفت: خشکسالی یک رویداد غیرمترقب نیست.

وی با اشاره به ۴۰ هزار میلیارد تومان تخصیص‌ات آب و فاضلاب و بهره‌برداری در کشور موضوع مهمی است که باید به آن توجه شود، گفت: نمی‌توان به تنهایی برای تأمین خدمات پایدار به مدیریت تأمین به تنهایی اکتفا کرد؛ پس باید مدیریت تقاضا و مصرف به جد دنبال شود.

وی با اشاره به اینکه در جا انداختن این موضوع جدید شورای پول و

یکشنبه ۱۶ اردیبهشت ۱۳۹۷ - ۱۹ شعبان ۱۴۳۹ - ۶ مه ۲۰۱۸ - سال نود و دوم - شماره ۲۶۹۹۵

توزیع مواد غذایی ویژه ماه رمضان آینده

وی با اشاره به برخی اظهارنظرها درباره ارزان تسر بودن قیمت جهانی گندم از قیمت تمام شده داخلی اضافه کرد: باید بگویم که مایلکین قیمت گندم در بازارهای جهانی ۲۸۱ دلار در هر تن بود.

سیف افزود: با همت مسئولان و حمایت دولت موفق شدیم واردات ۷ تا ۸ میلیون تنی گندم را به کمتر از ۷۰ هزار تن در سال ۹۶ کاهش دهیم که این مسئله تولید و خود اکتایبی گندم را توجیه می کند.

وی با بیان اینکه میزان تولید گندم برای اسسال ۱۳ میلیون تن برآورد شده است که ۱۰ میلیون و ۵۰۰ هزار تن آن در صورت تضمینی خریداری می شود، ادامه داد:کشاورزان هیچگونه نگرانی نداشته باشند. چون هیچ تغییر در سیاست خرید گندم ایجاد نخواهد شد و دولت به هر قیمتی که باشد برنامه حمایتی خرید تضمینی را اجرا می کند.

مدیرعامل شرکت مادر تخصصی بازرگانی دولتی ایران افزود: اسسال قرار بود برنامه قیمت تضمینی را در عرصه گندم به بورس کالا اجرا کنیم که این برنامه با توجه به اینکه زیرساخت‌های لازم برای انبار گندم در بورس کالا فراهم نبود، به تعویق افتاد.

وی گفت: هیچگونه برنامه خرید تضمینی موقوف نخواهد شد؛ دولت تلاش می کند بسا ادامه اجرای این برنامه بویژه در محصول گندم پایدارسازی جمعیت روستاها و ایجاد امنیت شغلی ، رفاه اجتماعی و افزایش درآمد مییارلر تومان از کشاورزان به صورت تضمینی خریداری شده است که در کل کشاورزان تا پایان همین هفته پرداخت می شود.

وی گفت: در مدت مشابه سال گذشته ۱۹ هزار تن دانه روغنی کلزا خریداری شده بود که بر اساس برآوردهای انجام شده اسسال میزان خرید یک و نیم برابر بیشتر شده است. معاون وزیرجهاد کشاورزی همچنین از صادرات ۵۹۰ هزار تن گندم، از و مشتقات و ان خیرباد و اظهار داشت: ایران یکی از رفقای محصولات راهبردی بویژه چغندر دند ایجاد کشاورزان باوجود تنش های سرما و خشکسالی توانسته میزان تولید بی سلفه ای را در محصولات راهبردی بویژه چغندر دند ایجاد کند.در این زمینه ۵۰۰میلیارد تومان از مطالبات چغندر کاران باقی مانده است که تا پایان اردیبهشت پرداخت خواهد شد.

افزایش تولید بنزین به روزانه ۹۲میلیون لیتر در پایان اردیبهشت

تا پایان اردیبهشت میزان تولید بنزین کشور به حدود ۹۲ میلیون لیتر در روز می‌رسد که تمامی ۱۰ پالایشگاه ایران در رسینان ظرفیت تولید بنزین فوق‌العاده هستند.

از روز ۱۵ اردیبهشت ظرفیت تولید بنزین در ظرفیت ستاره خلیج فارس به ۲۱ میلیون تن و روز و ظرفیت تولید بنزین کشور به ۹۰ میلیون لیتر در روز رسید؛این در شرایطی است که میزان مصرف بنزین کشور در مرز ۸۰ تا ۸۲ میلیون لیتر در روز است و رسینان ظرفیت تولید بنزین به ۹۰ میلیون لیتر در روز به‌معنای عبور از مرز خودکفایی در تولید بنزین است.

سعيد مداح مروج مدير هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران در گفتگو با تسنیم در باره جزئیات عبور از مرز خودکفایی در تولید بنزین با بیان اینکه برخی پالایشگاه‌های ما در حال تعمیرات هستند، گفت: تعمیرات پالایشگاه‌های ایران خارج از برنامه است و طی روزهای اخیر به مدار سربرس بازگشته است، اما برخی از واحدهای عملیاتی پالایشگاه های اراک، بروجرد و اصفهان در حال حاضر از مدار خارج و در حال تعمیرات اساسی هستند.

وی تصریح کرد: در حال حاضر از ۱۰ پالایشگاهی موجود، تولید روزانه بنزین ایران در حدود ۷۲ میلیون لیتر است که ویدواریم طبق برنامه‌ریزی‌های صورت‌گرفته تا ۹۰ روز آینده کل فرایند تعمیرات اساسی این پالایشگاه ها به اتمام رسیده و میزان تولیدات ۱۰ میلیون لیتری که به‌موجب این تعمیرات کاهش یافته، به مدار تولید برمی‌گردد.

مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی پالایش و پخش ایران در گفتگو با تسنیم درباره داد: پالایشگاه‌های خلیج فارس در حال توسعه است و با به مدار بهره‌برداری آمدن فادوم پالایشگاه، از روز شنبه ۱۰ میلیون لیتر بنزین به تولیدات این پالایشگاه و مجموع تولید بنزین کشور افزوده خواهد شد. به‌عبارتی تا پایان اردیبهشت میزان تولید بنزین کشور به حدود ۹۲ میلیون لیتر در روز می‌رسد.

وی در باره جزئیات ظرفیت تولید ۹۲ میلیون لیتری بنزین و سهم هر پالایشگاه گفت: در این ۹۲ میلیون لیتر، تولید روزانه بنزین که تا پایان اردیبهشت ۷۲ میلیون لیتر بوده، به‌صورت پیوسته در مدار بهره‌برداری خواهد بود، سهم پالایشگاه ستاره خلیج فارس ۲۲ تا ۲۴ میلیون لیتر در روز، سهم پالایشگاه اراک ۱۶ تا ۱۷ میلیون لیتر در روز، سهم پالایشگاه آبادان ۱۰

ساماندهی شعب و سپرده‌های مشتر بان «تعاونی اعتبار نام» به بانک انصار منتقل شد

براساس سیاست‌های اتخاذ شده از سوی ارگان نظام، «بانک انصار» که وجهه همت خود را اعتدای نظام جمهوری اسلامی ایران قرار داده و در این مسیر مقدس گام‌های بلند و موفق‌ی را برداشته است، ساماندهی برخی از مؤسسات را نیز مستند به استفاده از امکانات و قابلیت‌های بانک در برنامه خود قرارداد با مردم عزیز کشورمان با خطری آسوده از آلوده‌نوع‌های خود به‌رهمند و از خدمات بانکی متنوع، شایسته و مطمئن برخوردار شوند.

در این راستا، به‌توجه به اولویت‌های موجود، در مرحله اول تجمع، با حمایت و هماهنگی «بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران» شعب «تعاونی اعتبار نام» به شعب «بانک انصار» تبدیل و سپرده‌های مشتریان عزیز آن تعاونی به بانک منتقل و در روزهای آتی همانند سایر مشتریان بانک اعتبار نام خدمات کامل بانکی، از جمله «کنیکه شتاب» به‌رهمند خواهند شد.

بانک انصار حضور مشتریان جدید را ارج نهاده و تمام امکانات و ظرفیت‌های خود برای ارائه خدمات بانکی با استفاده از «بانکداری تمام الکترونیکی» در اختیار آنان قرار خواهد داد.

آگهی دعوت به مجمع عمومی عادی سالیانه شرکت صنایع پالاستیک جهاد در زم (سهامی خاص) ثبت‌شده به‌شماره ۶۶۷۴۰۰

بدینوسیله از کلیه صاحبان سهام شرکت صنایع پالاستیک‌جهادزمزم (سهامی خاص) و یسانندگان قانونی آنها دعوت می‌گردد در جلسه مجمع عمومی عادی سالیانه که رأس ساعت ۱۰۰۰ صبح روزچهارشنبه مورخ ۱۳۹۷/۲/۲۶ در محل دفتر مرکزی واقع در تهران - میدان فاطمی -ضلع جنوب شرقی میدان جهاد - ساختمان شهیدامین پور،لاک ۵ تشکیل می‌شود حضور بهم رسانند. ضمناً در اجرای ماده ۱۰۲ قانون تجارت ارائه برگ نمایندگی جهت حضور در جلسه الزامی خواهد بود.

دستور جلسه:

۱-استماع گزارش هیئت مدیره و بازرس قانونی شرکت برای عملکرد منتهی به ۱۳۹۶/۱۰/۳۰

۲-بررسی و تصویب حساب سود و زیان و ترانزانه شرکت برای سال منتهی به ۱۳۹۶/۱۰/۳۰

۳-انتخاب حسابرس و بازرس قانونی برای سال مالی منتهی به ۱۳۹۷/۱۰/۳۰

۴-انتخاب اعضای هیأت مدیره

۵-انتخاب روزنامه کثیرالانتشار جهت درج آگهی‌های شرکت

۶-عسار موارد در صلاحیت مجمع عمومی عادی.

هیأت مدیره

نفت ، طلا ، سکه و ارز

هر بشکه نفت سبک آمریکا (وست تکزاس)	۶۹/۷۲دلار
هر بشکه نفت دریای شمال (برنت)	۷۳/۸۷دلار
منوعه نفت کشورهای اوپک	۶۶/۸۷دلار
هر اونس (۳۱/۱ طلا)	۱۳۱۵/۱۲دلار

سکه طلا طرح قدیم (به وزن ۸/۳ گرم)	۲۰۰۰۰۰تومان
سکه طلا طرح جدید (به وزن ۸/۱۳ گرم)	۱۲۰۰۰۰تومان
نیم سکه طلا (به وزن ۴/۰۶ گرم)	۱۰۳۰۰۰۰تومان
ربع سکه طلا (به وزن ۲/۰۳ گرم)	۴۱۰۰۰۰تومان
سکه یک گرمی	۸۰۰۰۰تومان
هر گرم طلای ۱۸ عیار (بدون مژد ساخت)	۶۸۰۰۰تومان
دلار آمریکا(نرخ سیستم بانکی برای مصارف رسمی)	۲۴۰۰۰تومان
یورو(نرخ سیستم بانکی برای مصارف رسمی)	۲۵۰۰تومان
پوند انگلستان(نرخ سیستم بانکی برای مصارف رسمی)	۵۹۱۰۰تومان
درهم امارات (نرخ سیستم بانکی برای مصارف رسمی)	۱۱۳۳/۶تومان

شکستن رکورد قیمت هادر بازار ارز و سکه

روند صعود مجدد بهای انواع ارز و سکه که از اواسط هفته قبل در بازار داخلی آغاز شده، دیروز به اوج خود رسید و رکورد قیمت ها بطور پی در پی

شکست

به گزارش شکرگام، با وجود ممنوعیت خرید و فروش ارز در خارج از سیستم بانکی طرف ۳ هفته اخیر، هسته های معامله غیرمجاز چندینا از اواسط هفته گذشته در تهران و برخی شهرستان ها شکل گرفته است.

بسیاری از متقاضیان ارز که به دلیل موفق به تأمین ارز مورد تقاضای خود از سیستم بانکی نشده اند، از روزها که بانک مرکزی اعلام محله معاملات ارزی(دور از چشم مأموران نیروی انتظامی) درحال داووستد با دلالت غیرمجاز هستند.

این گزارش می افزاید، روند صعود بهای انواع ارز این قبیل معاملات دیروز به اوج خود رسید و موجب شکستن رکوردهای قبلی شد. دلالت دیروز در دلار آمریکا را که از سوی سیستم بانکی ۲۲۰۰ تومان قیمت گذاری شده، ۶۹۰۰ تومان به متقاضیان عرضه کردند که حداقل ۱۰۰۰ تومان گرانتر از بالاترین رکورد ثبت شده برای خرید و فروش دلار در بازار داخلی است.

همچنین بهای هر یورو اتحادیه اروپایی در این قبیل معاملات غیرمجاز دیروز به ۷۵۰۰ تومان رسید که ۲۰۰۰ تومان گرانتر از رکورد قبلی است. قیمت پوند انگلستان هم در معاملات دلالتی دیروز با ۱۰۰ تومان ترقی نسبت به قبل به رکورد ۸۸۰۰ تومان دست یافت.

در بازار طلا و سکه هم معاملات با رونق کم سابقه ای رویو شد، به گونه ای که قیمت هر گرم طلای ۱۸ عیار(خالص) با ۲۰۰۰۰ تومان افزایش نسبت به معاملات قبلی به رکورد ۱۹۶ هزار و ۶۰۰ تومان رسید. سکه طلا طرح جدید هم با ۱۱۵ هزار تومان افزایش ۱۲ میلیون و ۱۲۰ هزار تومان داد و ستد شد. همچنین ربع سکه ۳۰ هزار تومان افزایش قیمت داشت و ۶۱۲ هزار تومان معامله شد.

افزایش تولید بنزین به روزانه ۹۲میلیون لیتر در پایان اردیبهشت

با شرکت‌های ژاپنی گفت: هدف فاز دوم، کاهش نفت کره است که اکنون نفت کره ما بیش از ۲۰ درصد (حدود ۵۵ هزار بشکه در روز) است که هدف‌گذاری ما کاهش حدود ۵ درصد (۱۲ هزار بشکه) و تبدیل آن به فراورده‌هایی با استاندارد یورو ۵ است.

وی با اشاره به اینکه این طرح از ابتدای سال ۹۸ آغاز می‌شود و در نهایت پیش‌بینی شد، تولید کالاهای نفتی را از ۲۵۰ میلیارد ریال حدود ۲/۸ میلیارد دلار آن چهار سال و هزینه آن حدود ۲۸ میلیارد دلار منظور ارتقای سطح همکاری با شرکت‌های ژاپنی به منظور افزایش سهم کمی و کیفی بنزین تولیدی قرارداد، در شرکت ملی پخش فراورده‌های پتئ و از ۲۰۰درصد افزایش می‌یابد و همه محصولات شرکت پالایش نفت تهران با استاندارد یورو ۵ تحویل می‌شود.

هنگبی با بیان این که برای تأمین برق مورد نیاز پالایشگاه تهران با وزارت نیرو قرارداد داریم، تصریح کرد: بر اساس این قرارداد، وزارت نیرو ۳۰ مگاوات برق مورد نیاز ما را با بارهای پروژه دو ساله تأمین خواهد کرد؛ این پروژه از اسفند گذشته آغاز شده و هدف آن تأمین برق مورد نیاز پالایشگاه

برای آینده است.

وی با اشاره به اولویت حمایت از کالای ایرانی گفت: پارسال بیش از ۴۰۰ قرارداد با صنایع داخلی به ارزش ۵۵۰ میلیارد ریال امضا شد که از جمله بزرگترین آنها قرارداد خرید کاتالیست ایرانی از شرکت کاسینو نیون است. بر همین اساس از دی گذشته واحد ایزومرهایسون با کاتالیست ایرانی در سربرس گرفت و هم اکنون بنزین با اکتان بالای ۹۰ تولید می‌کند.

مدیرعامل پالایشگاه‌تهران‌با بیان این‌که پالایشگاه تهران حامی شرکت کاسینو نیون در احداث پایلوت و تست‌های مورد نیاز و راه‌اندازی پایلوت ساخت کاتالیست مورد نیاز واحد ایزومرهایسون بوده، افزود: این کاتالیست بسیار گرانباه است، زیرا در ساخت آن از ۲۲۰ کیلوگرم پالئین استفاده شده است. این کاتالیست برای سه شرکت پالایشی اصفهان، ستاره خلیج فارس و تهران استفاده شده و عملکرد خوبی داده و کام بزگی در خودکفایی خود است.

تصویر سود نقدی ۲۸۵۵ میلیارد ریالی در فروردین

میزان سود تقسیم شده شرکت‌ها به تفکیک صنعت در پایان فروردین امسال برابر با ۲۸۵۵ میلیارد ریال بود و متوسط سود نقدی برای هر سهم معادل ۱۶۹ ریال را نشان می دهد.

مبلغ کل مجوزهای ارائه شده به شرکت های سهامی عام برای انجام افزایش سرمایه طی ساله ۹۶ معادل ۱۷۳ هزار و ۷۰۵ میلیارد ریال بوده است.

به گزارش پایگاه خبری شرکت بورس تهران، تطبیق سود (زیان) پیش بینی شده شرکت ها در این ماه نسبت به اسفند ۹۶ نشان می دهد که تعداد ۹ شرکت با افزایش، تعداد ۹ شرکت با کاهش و مابقی شرکت ها برابر با ۲۹۱ شرکت، تغییر در سود (زیان) پیش بینی شده نداشته اند. همچنین سود و زیان پیش بینی شده شرکت ها در پایان فروردین سال ۹۷ برابر با ۲۵۰۸ میلیارد ریال است که نسبت به اسفند گذشته، معادل ۴۸۹۶۹ میلیارد ریال کاهش نشان می دهد. در پایان فروردین متوسط پیش بینی سود(زیان) خالص شرکت های بورسی به ازای هر سهم برابر با ۳۰۸ ریال است.

در ضمن میزان سود تقسیم شده شرکت ها به تفکیک صنعت در اولین مِساء بهار، بیش از ۲۸۵۵ میلیارد ریال بوده که ۵۷ درصد درآمد (زیان) واقعی شرکت ها بوده است. همچنین متوسط سود نقدی برای هر سهم معادل ۱۶۹ ریال را نشان می دهد. همچنین رئیس اداره نظارت بر انتشار و ثبت اوراق بهادار سازمان بورس گفت: در رابطه با اجرای مفاد قانون بازار اوراق بهادار و مقررات مربوطه، نهاد ناظر طی سال ۹۶ مجوز افزایش سرمایه ۱۱۲ شرکت را صادر کرده است.

طی پارسال از ۱۱۲ شرکتی که برنامه افزایش سرمایه داشته اند، دو شرکت بانکی به برنامه افزایش سرمایه داشته اند.

علی بیگ زاده رئیس اداره نظارت بر انتشار و ثبت اوراق بهادار سازمان بورس و اوراق بهادار در این باره گفت: در رابطه با اجرای مفاد قانون بازار اوراق بهادار و مقررات مربوطه، نهاد ناظر طی سال ۹۶ مجوز افزایش سرمایه ۱۱۲ شرکت را صادر کرده است. وی در ادامه این کرد: مبلغ کل مجوزهای ارائه شده به شرکت های سهامی عام جهت انجام افزایش سرمایه طی سال ۹۶ معادل ۱۷۳ هزار و ۷۰۵ میلیارد ریال بوده است.

همچنین بر اساس مجوزهای صادره ۸۳ درصد افزایش سرمایه ها از محل مطالبات حال شده سهامداران و آورده نقدی و مابقی از محل سود انباشته و اندوخته ها تأمین شده است.
مقررات مربوطه، نهاد ناظر طی سال ۹۶ مجوز افزایش سرمایه ۱۱۲ شرکت را صادر کرده است. وی در ادامه این کرد: طی سال ۹۶ مجوز افزایش سرمایه ۱۱۲ شرکت را صادر کرده است.

رئیس اداره نظارت بر انتشار و ثبت اوراق بهادار در ادامه با تشریح اطلاعات مجوزهای افزایش سرمایه بیان کرد: بر اساس آمارها مطالبات حال شده سهامداران این شرکت ها با آورده نقدی آن حدود ۴۳هزار و ۳۲۵ میلیارد و ۶۵۵ میلیون ریال بوده است.

وی افزود: حجم افزایش سرمایه این شرکت ها پارسال ۱۷۳ هزار و ۷۰۴ میلیارد و ۷۲۴ میلیون ریال بوده است.
در بخش دیگر این گفتگو علی بیگ زاده در باره آمار پذیره نویسی انواع اوراق بهادار اینچنین توضیح داد: تعداد ۲۴ پذیره نویسی اوراق به مدت ۹۶ صورت گرفته است که از این تعداد، پنج پذیره نویسی اوراق اجاره، چهار پذیره نویسی اوراق مشارکت، چهار پذیره نویسی اوراق مرابحه و ۹ پذیره نویسی اوراق سلف موازی استاندارد، و دو پذیره نویسی اوراق مفتعت بوده است.

وی در ادامه بیان کرد: طی سسال ۹۶ تعداد ۲۱ اوراق اسناد خزانه اسلامی معاملات ثانویه را خود را آغاز کرده اند. همچنین هشت نوع اوراق مشارکت در این مدت معاملات ثانویه داشته اند.
به گفته این مقام مسئول مبلغ کل اوراق منتشر شده در مدت مزبور برابر ۳۳۶هزار و ۲۱۰ میلیارد و ۷۶۴ میلیون ریال بوده است.

بازار در یک نگاه

مجموع حجم معاملات	۳/۶۱۱ میلیون سهم
مجموع ارزش معاملات	۱۰۷۰۶۵/۷۹۹ میلیون ریال
جمع تعداد معاملات	۴۱/۷۸۵ معامله
ارزش بازار	۳/۶۸۰/۱۷۲ میلیارد ریال

پذیرش کالای جدید در بورس انرژی

مدیر عامل بورس انرژی از پذیرش کالاهای بلندپننگ نفتا و خلال ۲۰۴ شرکت نفت ستاره خلیج فارس در بازار فیزیکی بورس انرژی ایران خبر داده گزارش پایگاه خبری بازار سرمایه (ساز)، سید علی حسینی با اشاره به برگزاری جلسه کمیته عرضه بورس انرژی، گفت: کالاهای بلندپننگ نفتا و خلال ۲۰۴ شرکت نفت ستاره خلیج فارس در بازار فیزیکی بورس انرژی ایران پذیرش شد.وی افزود: پیش

بررسی بازار سهام در همایش تأمین مالی و سرمایه گذاری

نخستین همایش ملی تأمین مالی و سرمایه‌گذاری برای مدیران ۱۹ اردیبهشت ۹۷ در سالن همایش وزارت نیرو برگزار می‌شود.

در این همایش ملی، استاندار برجسته علمی و اجرایی از جمله دکتر حسین عبده‌پوری عضو شورای عالی بورس و اوراق بهادار، دکتر طهماسب مظاهری رئیس کل اسبق بانک مرکزی، دکتر سعید اسلامی پیدگل ریبر کل کانون نهادهای سرمایه‌گذاری ایران، دکتر علی سنجیکیان رئیس کمیسیون بازار پول و سرمایه با هدف بازنگری در سیاست‌ها و سرمایه‌های بازرگانی تهران و تحلیلگران ارشد بازاریهای طلا و ارز، مسکن و مستغلات و هم‌طور حضور دارند.به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل شرکت بورس تهران، همایش ملی تأمین مالی و سرمایه‌گذاری برای مدیران با هدف کارشناسی فرصت‌های موجود در دو حوزه تأمین مالی و سرمایه‌گذاری، ارائه راهکارهای عملیاتی برای سازمان‌ها، تفکیک شرکت‌های کوچک، متوسط و بزرگ و بررسی استراتژی‌های هوشمندانه سرمایه‌گذاری در سال ۹۷ براساس سناریوهای مختلف «برجام» برگزار می‌شود.

شایان ذکر است: تأمین مالی و سرمایه‌گذاری برای تحقق اهداف سازمان‌ها و رسیدن به چشم‌اندازهای اقتصادی کسب‌وکارها، همواره یکی از دغدغه‌های جدی مدیران بوده و کمبود منابع و تکنیکی و بی‌ثباتی در بازار ارز و سایر بازارهای پولی و مالی، سازمان‌ها با مسائل جدی‌تری به دلیل نگرانی از متاثر شدن از شرایط و یا ورود به دوران ضرردهی، به‌صورت شتابناک‌تر تمرکز خود را در فعالیت اصلی شرکت‌ها خارج کرده و با اخذ تصمیمات اشتباه اعم از تهیه مقادیر بالای مواد اولیه یا سرمایه‌گذاری در بسیاری از صنایع، از پیش کسب‌وکار خود را با تهدید مواجه کنند. یادآور می‌شود: مدیران عامل، کارآفرینان و صاحبان کسب و کار، مدیران ارشد شرکت‌های غیرمالی، مدیران مالی شرکت‌های غیرمالی، مدیران پروژه‌های بزرگ و تیم‌های بازرگانان مخاطبان اصلی این همایش به‌شمار می‌روند.این همایش باهمکاری



دانشست و گفت: این اقتصاد مردمی با مشارکت ظرفیت های مالی داخل کشور شکل خواهد گرفت.

سید مصطفی رضوی در گفتگو با پایگاه خبری بازار سرمایه (سنا)، اظهار داشت: مردم اگر احساس کنند که رجوع به محصولات تولید شده در داخل می تواند به نفع آنها باشد و مستقیما در سرمایه گذاری آنها تاثیر دارد، رویکرد مناسب تری به تولید می خواهند داشت و زمینه هایی برای توسعه کیفیت در تولید ملی فراهم می شود.ی همچنین اولین مساله بازار سرمایه را تأمین مالی و تأمین سرمایه دانست و گفت: توسعه نقش اتحاد مردم و جمع آوری سرمایه های خرد آنها و فراهم کردن شرایطی که در آنها مشارکت داشته باشند، بسیار مهم است. او افزود: سرمایه گذاری خرد مردم یکی از راهکارهای مناسب برای تأمین مالی و تأمین سرمایه است. سید مصطفی رضوی توضیح داد: بهترین وجه این است که اگر مشارکت مردم در بازار سرمایه بیشتر شود، قطعا نسبت به تولید ملی حساسیت پیدا می کنند. بخشی از تولید ملی در داخل کشور و بخشی دیگر هم در صادرات مصرف خواهد شد.

معاون اجرایی سازمان بورس و اوراق بهادار ایران، البته حمایت از تولید ملی و محصولات تولید داخل حتما باید انتخابی باشد چرا که ظرفیت کشور محدود است و اقتدر نیست که یکجانبه از همه تولیدات بخواهیم

اقتصادی

از این هم گاز مایع این شرکت در بازار فیزیکی بورس انرژی ایران پذیرش شده بود که با توجه به راهاندازی فاز دوم این پالایشگاه، امید می‌رود در آینده نزدیک شاهد شروع عرضه محصولات این پالایشگاه در بورس انرژی باشیم.حسینی گفت: پذیرش سایر فراورده‌های شرکت نفت ستاره خلیج فارس در حال پیگیری است و به زودی شاهد پذیرش آن ها در بورس انرژی خواهیم بود.

تأمین مالی و سرمایه گذاری

حمایت کنیم. لذا باید سیاستمداران و سیاستگذاران سعی کنند به وجوهی از تولید ملی سپردانند که برای ما ورود به آن با ارزش افزوده بیشتری همراه است.

وی با بیان اینکه هیچ کشوری در شرایط فعلی نه ظرفیت آن را دارد و نه اقتصادی است که خودش به همه نیازهای خودش برآوردازد؛ گفت: امروزه تقریبا هیچ کشوری در دنیا حتی کشورهایی که از نظر اقتصادی، کاملا پیشرفته تلقی می شوند، توجه خود را به توسعه بدون تبعیض همه محصولات و آلاهای مورد نیاز خود معطوف نمی کنند.

به گفته رضوی، هم اکنون بسیاری از محصولاتی که در دنیا تولید می شود و تولید آن پیچیدگی های زیادی دارد، معمولا یک تولیدکننده یا همان شرکتی است لذا ما باید به نحوی در ارتقای تولید ملی مشارکت کنیم که بتوانیم در زنجیره تولید بین المللی نقش خود را ایفا کنیم و ساد به موضوع نگاه نکنیم.

وی افزود: این ساده نگری است که فکر کنیم می توانیم تمام ظرفیت های کشور را برای تمام نیازهای خود بسیج کنیم؛ چرا که ممکن است در بعضی از این بازارها اصلا مزیت رقابتی نداشته باشیم و رقابت با آنها فایده ای نداشته باشد. اما در آن حوزه ها سرمایه گذاری کنیم. معاون اجرایی سازمان بورس و اوراق بهادار تاکید کرد: قطعا در این مسیر باید اولویت قابل شوبم و حمایت های معاون اجرایی سازمان بورس و اوراق بهادار را برای تولید ملی و متنی بر حوزه هایی باشد که در آن مزیت رقابتی داریم.

رضوی با اشاره به فاینکس ۲۰۱۸ و بازخوردهای دریافتی تاکنون گفت: سال های قبل که در وزارت اقتصاد بود، کم به نمایشگاه ها می رفتیم. اما حالا با توجه به تغییرات در بازار سرمایه در این زمینه موفق عمل کرده است.

مردم و جمع آوری سرمایه های خرد آنها و فراهم کردن شرایطی که در آنها مشارکت داشته باشند، بسیار مهم است. او افزود: سرمایه گذاری خرد مردم یکی از راهکارهای مناسب برای تأمین مالی و تأمین سرمایه است. سید مصطفی رضوی توضیح داد: بهترین وجه این است که اگر مشارکت مردم در بازار سرمایه بیشتر شود، قطعا نسبت به تولید ملی حساسیت پیدا می کنند. بخشی از تولید ملی در داخل کشور و بخشی دیگر هم در صادرات مصرف خواهد شد.

معاون اجرایی سازمان بورس و اوراق بهادار ایران، البته حمایت از تولید ملی و محصولات تولید داخل حتما باید انتخابی باشد چرا که ظرفیت کشور محدود است و اقتدر نیست که یکجانبه از همه تولیدات بخواهیم

آگهی دعوت مجمع عمومی عادی سالیانۀ شرکت پیمانکاری عمومی صنایع فولاد گسترش فولاد (خاص) به شماره ثبت ۵۸۶۷ و شماره ملی ۱۰۰۰۲۸۴۷۱۰۰

بدینوسیله از کلیه صاحبان سهام و نمایندگان قانونی این دعوت به عمل می آید تا به منظور شرکت در جلسه مجمع عمومی عادی سالیانۀ روز چهارشنبه مورخ ۱۳۹۷/۲/۲۴ ساعت ۸:۰۰ صبح در محل قانونی شرکت واقع در تهران، فرهنگ رازتین، خیابان لوند، خیابان ۳۵ پلاک ۲۴ با تشکیل می گردد حضور به هم رسانند.

۱-استماع گزارش هیأت مدیره شرکت برای سال مالی منتهی به ۱۳۹۶/۱۲/۲۹
۲-استماع گزارش بازرس قانونی و حسابرس مستقل شرکت برای سال مالی منتهی به ۱۳۹۶/۱۲/۲۹

۳-بررسی و تصمیم گیری در خصوص حسابها و صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۶/۱۲/۲۹
۴-انتخاب بازرس قانونی و حسابرس مستقل برای سال مالی منتهی به ۱۳۹۷/۱۲/۲۹
۵-تعیین روزنامه کثیرالانتشار جهت درج آگهی‌های شرکت در عیار سایر روزنامه ها.

هیات مدیره شرکت پیمانکاری عمومی صنایع فولاد گسترش

آگهی دعوت مجمع عمومی عادی سالیانۀ شرکت پیمانکاری عمومی صنایع فولاد گسترش فولاد (خاص) به شماره ثبت ۵۸۶۷ و شماره ملی ۱۰۰۰۲۸۴۷۱۰۰

بدینوسیله از کلیه صاحبان سهام و نمایندگان قانونی این دعوت به عمل می آید تا به منظور شرکت در جلسه مجمع عمومی عادی سالیانۀ روز چهارشنبه مورخ ۱۳۹۷/۲/۲۴ ساعت ۸:۰۰ صبح در محل قانونی شرکت واقع در تهران، فرهنگ رازتین، خیابان لوند، خیابان ۳۵ پلاک ۲۴ با تشکیل می گردد حضور به هم رسانند.

۱-استماع گزارش هیأت مدیره شرکت برای سال مالی منتهی به ۱۳۹۶/۱۲/۲۹
۲-استماع گزارش بازرس قانونی و حسابرس مستقل شرکت برای سال مالی منتهی به ۱۳۹۶/۱۲/۲۹
۳-بررسی و تصمیم گیری در خصوص حسابها و صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۱۳۹۶/۱۲/۲۹
۴-انتخاب بازرس قانونی و حسابرس مستقل برای سال مالی منتهی به ۱۳۹۷/۱۲/۲۹
۵-تعیین روزنامه کثیرالانتشار جهت درج آگهی‌های شرکت در عیار سایر روزنامه ها.

هیات مدیره شرکت پیمانکاری عمومی صنایع فولاد گسترش

آگهی تغییرات شرکت صنایع و زوآر سهامی خاص به شماره ثبت ۲۸۰۴۱۳ و شماره ملی ۱۰۲۲۰۲۱۷۲۳۸

به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی سالیانۀ مورخ ۱۳۹۶/۱۱/۱۵ و تفهیماتی مربوطه
تصمیمات ذیل اتخاذ شد:
۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۳۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۳۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۳۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۳۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۳۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۳۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۳۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۳۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۳۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۳۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۴۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۴۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۴۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۴۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۴۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۴۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۴۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۴۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۴۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۴۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۵۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۵۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۵۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۵۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۵۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۵۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۵۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۵۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۵۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۵۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۶۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۶۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۶۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۶۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۶۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۶۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۶۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۶۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۶۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۶۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۷۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۷۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۷۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۷۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۷۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۷۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۷۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۷۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۷۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۷۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۸۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۸۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۸۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۸۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۸۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۸۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۸۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۸۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۸۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۸۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۹۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۹۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۹۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۹۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۹۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۹۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۹۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۹۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۹۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۹۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۰۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۰۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۰۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۰۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۰۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۰۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۰۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۰۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۰۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۰۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۱۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۱۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۱۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۱۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۱۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۱۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۱۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۱۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۱۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۱۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۲۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۲۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۲۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۲۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۲۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۲۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۲۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۲۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۲۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۲۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۳۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۳۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۳۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۳۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۳۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۳۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۳۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۳۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۳۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۳۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۴۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۴۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۴۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۴۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۴۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۴۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۴۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۴۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۴۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۴۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۵۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۵۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۵۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۵۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۵۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۵۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۵۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۵۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۵۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۵۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۶۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۶۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۶۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۶۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۶۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۶۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۶۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۶۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۶۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۶۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۷۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۷۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۷۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۷۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۷۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۷۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۷۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۷۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۷۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۷۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۸۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۸۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۸۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۸۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۸۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۸۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۸۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۸۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۸۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۸۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۹۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۹۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۹۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۹۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۹۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۹۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۹۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۹۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۹۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۱۹۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۰۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۰۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۰۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۰۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۰۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۰۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۰۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۰۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۰۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۰۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۱۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۱۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۱۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۱۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۱۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۱۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۱۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۱۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۱۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۱۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۲۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۲۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۲۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۲۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۲۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۲۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۲۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۲۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۲۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۲۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۳۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۳۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۳۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۳۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۳۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۳۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۳۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۳۷-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۳۸-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۳۹-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۴۰-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۴۱-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۴۲-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۴۳-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۴۴-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۴۵-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۴۶-تغییر نام شرکت به «صنایع و زوآر سهامی خاص»
۲۴۷-تغییر نام شرکت به «ص

تهران، میزبان ششمین نشست رؤسای پلیس‌های سایبری آسیا و اروپا

سرویس خبر: معاون امور بین‌الملل و حقوقی پلیس فتای ناجا از برگزاری ششمین نشست رؤسای پلیس‌های سایبری آسیا و اروپا به میزبانی پلیس فضای تولید و تبادل اطلاعات ناجا در ۱۸ اردیبهشت جاری در تهران خبرداد. سرهنگ حسین رضعانی اظهار داشت: با توجه به رشد و توسعه فضای سایبری و تبیین آن گونه‌ی جهانم امروزه امنیت فضای مجازی دفعه‌ی اصلی همه کشورهای جهان و همچنین سازمان‌های بین‌المللی مربوطه مانند اینترپول است.

وی ادامه داد: بر همین اساس مجتمع جهانی نوآوری سازمان اینترپل (IGCI) که مرکز جهانی مقابله با جرائم سایبری را از منظر پلیسی حمایت می‌کند، هر سال اقدام به برگزاری نشست رؤسای پلیس‌های سایبری آسیا و اروپا در یکی از کشورهای عضو این دو قاره مهم می‌کند که پلیس سایبری جمهوری اسلامی ایران بر اساس عملکرد بسیار مؤثر، استاندارد و برخورداری از ظرفیت‌های لازم میزبان این دوره است. سرهنگ رضعانی با اشاره به اهداف برگزاری نشست گفت: تبادل و به‌اشتراک گذاری بهترین و مهمترین راهکارهای پی‌جویی جرائم و حملات سایبری، اشتراک گذاری رویه‌های دیجیتال‌فازنیکی و ابزارهای آن، ظرفیت سازی برای کشورهای عضو در حوزه تکنیک‌های پیشینال فزاینده و پی‌جویی جرائم سایبری، توسعه و تقویت همکاری‌های دو جانبه، چند جانبه و بین‌المللی و همچنین توسعه و تقویت همکاری بین پلیس‌ها و بخش‌های خصوصی از مهمترین اهداف این نشست است.

او اظهارداشت: در این نشست رؤسای پلیس‌ها و بخش‌های مقابله با جرائم سایبری شرکت می‌کنند و به جرات می‌توان گفت یکی از مهمترین نشست‌های پلیس‌های سایبری در سطح تصمیم سازی و تصمیم گیری این حوزه است. رضعانی گفت: پلیس سایبری جمهوری اسلامی ایران برای واکنش سریع مناسب به جرائم سایبری با توجه به ایجاد بین‌المللی جرائم سایبری همواره در پی بنشر سازی مناسب، قابل اتکا و اعتماد در حوزه همکاری‌های دو جانبه، چند جانبه، منطقه‌ای و بین‌المللی است.

میزبانی معاونت فرهنگی قوه قضائیه از مردم در نمایشگاه کتاب

سرویس خبر: معاونت فرهنگی قوه قضائیه در غرفه شماره ۲۲ سالن سازمان‌ها و نهادهای نمایشگاه کتاب که متعلق به معاونت فرهنگی قوه قضائیه است، بسیاری از آثار و خدمات این معاونت در سال‌های گذشته را در معرض دید عموم قرار داده است.

این پیش از ۱۸۰ عنوان بروشور آموزش‌های حقوقی، نمایش کلیپ‌های روایت زندگی، نمایش کتاب‌های چاپ شده و ارائه مشاوره حقوقی در محل این غرفه از جمله خدمات معاونت فرهنگی قوه قضائیه در این غرفه است.

۵۰۰ راننده محکوم به پرداخت دیه در زندان به سر می‌برند

سرویس شهرستانها: مدیرعامل ستاد دیه کشور گفت: در شرایط فعلی در کل کشور ۵۰۰ نفر راننده محکوم به پرداخت دیه به زندان‌ها داریم. سید اسدالله جولاوی در دیدار با استاندار سمنان با قدردانی از حمایت دولت استانی، امید به دیار با بخش قابل توجهی از جمعیت زندان‌ها بر ضرورت انجام اقدامات فرهنگی در سطح ملی تأکید کرد و گفت: امروز درصد بالایی از زندانیان غیرمعدم را بدعاهای مالی شامل می‌شوند.

وی افزود: اینها افرادی هستند که به دلیل نا آشنایی با اوراق تجاری چک

بدون سوء نیت مجرمانه گرفتار بند زندان شده‌اند.

جولاوی اضافه کرد: همزمان با موضوع اصلاح قانون چک در مجلس

شورای اسلامی، تلاش داریم با همیاری استان‌ها اقدامات فرهنگی متعددی را

در عرصه‌های مختلف هنری عملی کنیم که سرآغاز این برنامه‌ها نیز جشن‌های

گل‌ریزی است که در بیش از ۳۵۰ شهر و شهرستان انجام شده برگزار خواهد

شد.مدیرعامل ستاد دیه کشور اظهار داشت: خراسان شمالی، خراسان جنوبی

و سمنان استان‌های بدون زندانی دیه هستند.

تأیید حکم پرونده کلاهبرداری گلیم و گبه در دیوان عالی کشور

سرویس شهرستانها: رئیس کل دادگستری استان کرمانشاه از تایید حکم پرونده کلاهبرداری گلیم و گبه در دیوان عالی کشور خبر داد. محمدرضا عدالت‌خواه اظهارداشت: اخیراً حکم این پرونده در دیوان عالی کشور تأیید شده و به‌زودی به مرحله اجرا خواهد رسید.وی گفت: در این پرونده که بیش از ۱۳ هزار شاکی وجود داشت، متهم توانسته بود مبلغ بسیار زیادی را از مردم کلاهبرداری کند. رئیس کل دادگستری کرمانشاه گفت: خوشبختانه دستگاه قضایی توانست این پرونده را در مدت کمتر از ۱۸ماه رسیدگی کند.

پرونده‌ای که حجم آن چیزی حدود۱۲۲ هزار صفحه بود.

وزیر صنعت: تولید کالای باکیفیت ایرانی، نیازمند نوسازی صنعتی است

سرویس شهرستانها: وزیر صنعت، معدن و تجارت تأیید کالای خرید کالای ایرانی را پیمبردی و با این حال صوری کنند که کیفیت کالای ایرانی در برچسی اقلام به کیفیت مناسب برسد هرچند در برخی صنایع محصولات قابل رقابت در سطح جهان تولید می‌کنیم.

سهرتیمنداری، توجه به بخش معدن و فولاد را نیز از مظاهر توجه

به اقتصاد مقاومتی بیان کرد و افزود:

ظرفیت تولید ۱۲۰میلیون تن محصول

در زنجیره تولید فولاد هم اکنون به

۲۰۰میلیون تن در دولت یازدهم و

دوازدهم رسیده است.

او گفت: با توجه به ظرفیت رضوی

فولاد اسفنجی در خراسان رضوی

این استان به یکی از قطب‌های فولاد

کشور تبدیل شده و این روند همچنان

ادامه خواهد داشت.پارسال ۱۰میلیون

تن فعالیت اقتصادی در بخش فولاد

در سنگین افتاح شد و طرح‌های

جدیدی در بخش‌های مختلف

صنایع فولادی در خراسان رضوی

ادامه داد: در بخش فرهنگی نیز باید

خسارت سیل به ۲۰ روستای استان زنجان

سرویس شهرستانها: سیل در استان زنجان به بیش از ۲۰ روستا خسارت

وارد کرد.

مدیر کل مرکزمدیریت بحران استان زنجان با بیان این خبر، افزود: بارش‌های

ریگاری در استان زنجان موجب جاری کشیدن سیل در برخی از روستاهای

شهرستان زنجان، زنجان، ماهنشان، اهر، خرمدره شد. گرامفی افزود: ۲۵ واحد

مسکونی در روستاهای شهرستان زنجان، ۱۹ واحد مسکونی در روستاهای بههر

واحد مسکونی در دندی و ۵ واحد مسکونی در روستاهای خرمدره دچار

آبگرفتگی شد. وی گفت: بیشترین خسارت در روستای قره پوته شهرستان زنجان

اتفاق افتاد که نیروهای امدادی اقدام غذایی و زمینی شامل چادر، پتو، موقت و

غذای کنسروی را میان آسیب دیدگان توزیع کردند.

همچنین رگبار تندباران موجب جاری شدن سیل و وارد آمدن خسارت به

باغات و راه‌های روستاهای بخش مرکزی شاهین دژ آذربایجان غربی شد. سیل

همچنین موجب تخریب برخی راه‌های روستایی شد.میزان خسارت وارده توسط

کارشناسان در بدست بررسی است،به پی‌نشی کارشناسان هواشناسی، ناپایدارهای

همراه رگبار باران و رعد و برق تا اواسط هفته جاری ادامه دارد.

۹۶۰ نفر از سیل نجات یافتند

سنگدستی سازمان مدیریت بحران کشور گفت: در ۴۸ ساعت، به ۹۶۰ نفر

از شهروندان سیل‌زده در استان‌های مختلف خدمات امداد و نجات ارائه شد و

آن‌ها به شیر نجات یافتند. بهنام سعیدی افزود: ۹۵۸ کشور شامل آذربایجان

غربی و بخش اصفهان، زنجان، فارس، قزوین، قم، همدان، یزد و سیسل و

آبگرفتگی روستا بودند و ۲۱ عملیات امداد و نجات در شهرها و روستاهای

استان‌های دیگر در این انجام شد. وی اضافه کرد: اقدامات لازم برای اسکان

اضطراری ۱۵ نفر از آسیب دیدگان سیل انجام شد و در افراد در مکان برای اسکان

استان داده شدند. او درباره تخلیه آب از خانه‌های آبرگرفته گفت: با اقدامات

استان شده، عملیات تخلیه آب از ۱۸۱ واحد مسکونی پایان یافت و ۴۶ خودرو

از گل ولای و سیلاب رهاسازی شد.

اخبار داخلی

افتتاح شانزدهمین نمایشگاه بین‌المللی گل و گیاه در تهران

شهرهای تهران بر روی این مسأله حساس باشند. هاشمی با اشاره به این که براساس اسناد بالادستی قرار بود در تهران و حومه آن برگزاری دوره‌ی برگ کاشته شود،گفت: متأسفانه در تهران اکثرا از درختان سوزنی‌برگ که کاشت علاقه‌مندان تهران به گل و گیاه ایجاد می‌شود.

بسته گذارش خبرنگار مسا، مهندس

محسن‌هاشمی دیروز در مراسم افتتاح

شانزدهمین نمایشگاه گل و گیاه و تجهیزات

پارکی و صنایع وابسته،همچنین از لزوم برگزاری

نمایشگاه‌های محلی و منطقه‌ای گل در تهران

خبر داد و با اشاره به سرانه پایین مصرف گل

شهرداری سرانه فضای سبز در تهران ۱۶ متر

است که براساس برنامه توسعه‌ای پایتخت

این میزان باید به ۱۸متر رسوسی افزود: البته

نی‌نام کم که در آمار مسئولان شهرداری فضای

سبز حاشیه بزرگ‌راه‌ها و وی‌ان‌ها هم لحاظ شده

است یا نه؟

رئیس شورای شهر تهران اظهار داشت: در

شهر تهران بوستان‌هایی وجود دارد که مشکل

تملک دارند و مسائل حقوقی آنها باید هرچه

سریع‌تر تعیین تکلیف شود و از سوی دیگر

بوستان‌هایی داریم که درخت هم در آنها کاشته

شده است اما می‌بینیم که در آن محل ساختمان

با تراکم بالا ساخته شده است یا می‌شود؛

در حاشیا چهارچوب مورد می‌توانم این‌ها بپریم که

گذاشته بوستان بودند. اما حالا تبدیل به برج و

ساختمان‌های بلند شده‌اند و با توجه به این که

شورای شهر هم ورود کرده و باید بلند مسائل

حقوقی تاکنون موفقیتی نداشته است که لازم

است حراست شهرداری، بازرسی و سرپرست

شهرک‌های صنعتی تخصصی در کشور ایجاد می‌شود

سرویس شهرستانها: قائم مقام وزیر صنعت، معدن

و تجارت گفت: شهرک‌های صنعتی تخصصی در مناطق

مختلف کشور با توجه به سند آمایش سرزمینی، ایجاد

می‌شود.

رضا رحمانی در دیدار با استاندار قزوین افزود: در

همین راستا شهرک تخصصی صنایع دریایی در سفر

اخیر رئیس‌جمهوری به بندرعباس کلنگ زنی شد و این

روند همچنان در دستور کار ما قرار دارد.

وی با اشاره به روند توسعه و پیشرفت مناسب

صنایع استان قزوین، ادامه داد: دیدارهای انجام گرفته از

برخی واحدهای تولیدی و اشتغال ایجاد کرد و در این

منطقه را به طور کامل بیان می‌کرد.

رحمانی، قزوین را یکی از سه استان کشور در

زمینه جذب سرمایه‌گذاری خارجی دانست و گفت: باید

در جلب این نوع سرمایه‌گذاری و نیز ایجاد شهرک‌های

تخصصی اقدامات لازم را به عمل آورد.

به گفته قائم مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت،

قزوین در زمینه صنایع شونده دارای زنجیره کامل بوده

است که این مساله بایگنر توسعه استان در این زمینه است.

وی با اشاره به این‌که محصولات با کیفیت بالایی

در کشور وجود دارد اما با مشکل عرضه و بازاریابی

روبرو هستند، افزود: بدون شک صادرکنندگان ما برای

رونق در امر صادرات کالاهای خود باید به پوله

بسته‌بندی‌های با کیفیت و طراحی‌های زیبا توجه لازم

را داشته باشند.

قائم مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت در بازدید

از شهرک تخصصی کاشپین گفت: امسال ۹ هزار

میلیارد ریال در قالب تسهیلات بانکی به واحدهای تولیدی

استان قزوین اختصاص یافته است.

رحمانی، افزود: سسال گذشته نیز تسهیلات قابل

توجهی به واحدهای تولیدی و صنعتی کشور، به‌ویژه

استان قزوین اختصاص یافت که در نتیجه آن بسیاری

از صنایع رونق گرفتند.

وی با بیان این‌که تجربه‌های خوبی از سرمایه‌

گذاری‌های خارجی در برخی از شهرک‌های صنعتی

کشور از جمله تیریز داشتم،به که باید به دیگر نقاط کشور

تعمیم پیدا کند، ادامه داد: شهرک صنعتی کاشپین قزوین

نیز با استقبال خوب سرمایه‌گذاران خارجی روبرو شده

است که در این زمینه باید به سمت تبدیل شدن به یک

شهرک سرمایه‌گذاری خارجی پیش بروید.

ادامه رسیدگی به اتهام‌های عوامل گروهک تروریستی داعش

سرویس خبر:نخستین جلسه رسیدگی به اتهامات عوامل گروهک تروریستی

داعش در حمله به مجلس شورای اسلامی و حرم مطهر امام راحل در شبه ۱۵

دادگاه انقلاب اسلامی به ریاست قاضی صلواتی امروز برگزار می‌شود.

درچهارمین جلسه رسیدگی،قاضی صلواتی بازپرس به متهم ر.ب. برای حضور

درجایگاه گفت: معاونت در اسناد ای‌لارض مستوجب اعلام، جعل شناسنامه و

کارت ملی و خرید، حمل و نگهداری اسلحه و مهمات سبک و سنگین اتهامات

شما است. اتهامات خود دفاع کنید.

متهم در دفاع از خود گفت: من برپی باشگاه ورزشی هستم و یک روز که

از باشگاه برمی‌گشتم الف به منزل ما آمد و به هم گفت که چند نفر از آشنایانم

می‌خواهند وارد کشور شوند یا با هم به سراغ آن‌ها برویم.

وی ادامه داد: من هم، چون به الف بلدگمار بودم و او قرار بود بابت این کار

مقدار پولی به من بدهد، پیشنهاد او را قبول کردم.

من اصلا آن‌ها را نمی‌شناختم و فقط می‌دانستم که از آشنایان الف هستند.

پس از اظهارات رئیس قضاوت متهم و عدم صدقات در بیاتنش، نماینده دادستان

با کسب اجازه از وی پیشنهاد فرار گرفت و بخشی از اقاییر متهم را

است که در نماینده دادستان تهران گفت: براساس اقاییر و اظهارات، این متهم گفته

است که آن‌ها مقدار زیادی اسلحه و مهمات به همراه داشتند که از من خواستند.

پراشان بیابوم را در بخش دیگری از اقاییر خود گفته است زمانی که آن‌ها وارد

شدند من از یکی از آن‌ها پرسیدم که برای چه کمربند انفجاری به خود بسته‌اید که

آن‌ها پاسخ دادند که اگر ما را گرفتند بتوانیم خود را منفجر کنیم.

نماینده دادستان ادامه داد: براساس اقاییر س. یکی دیگر از متهمان گفته است که

ر. ب از نظر مدیریتی بسیار کاربلد است و بسیار مورد اطمینان ق. بوده است.

جوینده قلابی گنج دستگیر شد

سرویس حوادث: فردی که اقدام به فروش سکه‌های تقلبی روضای مجازی

کرده بود توسط مأموران پلیس تهران دستگیر شد.

چندی پیش مأموران پلیس پیشگیری تهران بزرگ با شکایت فردی متوجه

شدند که مردی با ایجاد کالای در فضای مجازی و نیز ایجاد پروفایل در یکی از

شبکه‌های اجتماعی خود را جوینده گنج معرفی کرده و اقدام به فروش سکه‌های

طلا و عتیقه به شهروندان می‌کند. با کسب این اطلاعات رسیدگی به موضوع در

دستورکار قرارگرفت و مأموران از طریق مهندسی معکوس موفق به شناسایی این

فرد شدند و با اخذ مجوز از مقام قضایی او را در یکی از محلات تهران دستگیر و

به مقر انتظامی منتقل کردند. به بازرسی از این فرد مأموران بیش از ۳۰ سکه تقلبی

را که شباهت بسیار زیادی با نمونه‌های اصل داشت کشف و ضبط کردند.

کشورهای اروپایی جلو صادرات مخدر گل به ایران

رانمی گیرند

سرویس خبر: مقامات مبارزه با

مواد مخدر اعلام کردند: کشورهای

اروپایی بزرگترین صادرکننده ماده

مخدر گل به ایران هستند و با وجود

اعتراض کشورمان، تاکنون اقدامی

برای مقابله با آن انجام نداده اند.

پارسال ۲۳ کیلو و ۸۸۱ گرم

مخدر مخدەر گل به‌بیشتر از کشورهای

اروپایی وارد کشور می‌شد. توسط

مأموران گمرک کشف شد و در

مقایسه با سال قبل از آن ۱۸ درصد

رشد داشت.

یکی از مهمترین مأموریت‌های

گمرک جمهوری اسلامی ایران به

عنوان دزدان تجارت خارجی، مقابله

لیگیان‌های گل

سرویس خبر: مقامات مبارزه با

مواد مخدر اعلام کردند: کشورهای

اروپایی بزرگترین صادرکننده ماده

مخدر گل به ایران هستند و با وجود

اعتراض کشورمان، تاکنون اقدامی

برای مقابله با آن انجام نداده اند.

پارسال ۲۳ کیلو و ۸۸۱ گرم

مخدر مخدەر گل به‌بیشتر از کشورهای

اروپایی وارد کشور می‌شد. توسط

مأموران گمرک کشف شد و در

مقایسه با سال قبل از آن ۱۸ درصد

رشد داشت.

یکی از مهمترین مأموریت‌های

گمرک جمهوری اسلامی ایران به

عنوان دزدان تجارت خارجی، مقابله

پلنگ گرفتار در تله با شلیک گلوله کشته شد

سرویس شهرستانها:پلنگ ماده جوان در جنگل‌های سوادکوه شمالی در

مازندران با شلیک بی رحمانه یک دامدار جان باخت.

رئیس اداره حیات وحش محیط زیست مازندران گفت:تک پلنگ قلاذه پلنگ ماده

جوان پس از گذشتن در کویر مازندران ستنی در سوادکوه با شلیک گلوله

از پای درامدگ کوروس ربیع۱ افزود: این پلنگ جوان جرس از شکار یک زارع گل

دامداران در سوادکوه شمالی که به صورت رها شده در جنگل‌های این منطقه

نگهداری می‌شد، در تله یکی از دامداران گرفتار و بر تیر خلاص، کشته شد.

پلنگ گفته می‌و، این دومین پلنگ قلاذه از دامدار یکصد هکتار جنگل‌های

مازندران است که در کمتر از یک ماه گذشته با تله گذاری دامداران و کشاورزان

مازنی تلف شد.

۵۰ ششامی پلنگ پلنگ کش

رئیس اداره حیات وحش محیط زیست مازندران گفت: دامدار پلنگ کش

در سوادکوه شمالی از سوی محیط زیست منطقه شناسایی شده است.

رضیی افزود: بوملای در تشکیل پرونده برای این دامدار در دستگاه قضایی برای

پرونده با این مختلف راه‌

اخبار کوتاه داخلی

قرعه کشی لیگ هجدهم ۹ خرداد بر گزار می‌شود

مدیر مسابقات سازمان لیگ فوتبال ایران اعلام کرد: پشنه‌هایا سرمریان در باره تمام موارد مسابقات لیگ برتر لحاظ می‌شود. به گزارش ایسنا، سعید فتاحی افزود: هر سال در پایان مسابقات لیگ برتر سازمان لیگ جلسات مدیرانددشی و آسیب شناسی مسابقات لیگ برتر را با حضور سرمریان لیگ برتری برگزار می‌کند. در این جلسه‌ها نظرهای مربیان مختلف را می‌شنویم و در صورتی که این نظر با قوانین مغایرتی نداشته‌باشد نظرات این عزیزان را در فصل آتی اعمال می‌کنیم.

وی اضافه کرد: در ضمن طبق اعلام قبلی سازمان لیگ، قرعه کشی لیگ برتر در این فصل در ماه زودتر از شروع مسابقات برگزار می‌شود و مراسم قرعه کشی ۹ خرداد ۹۷ برگزار خواهد شد.

کاستارای توپج مقنودیه‌ای سرمربی تیم ملی هندبال شد

زورران کاستارای توپج سرمربی سابق تیم ملی مونه نگرو هدایت تیم ملی هندبال مردان ایران را بر عهده گرفت.

به گزارش ایسنا، کاستارای توپج قرار است علاوه بر تیم ملی بزرگسالان بر روی تیم‌های جوانان و نوجوانان ایران هم نظارت داشته باشد.

این مربی اهل مقنودیه در سسال ۲۰۱۴

با همین تیم هم در مسابقات قهرمانی باشگاههای جهان به مقام چهارم رسید.کاستارای توپج ۵۶ساله در سابقه خود، سرمربیگری تیم واردار مقنودیه که دو دوره قهرمان اروپا شد را هم دارد.

سرمربی تیم ملی والیبال جوانان ۱۶ بازیکن را به سوئین مرحله اردوی آماده سازی این تیم دعوت کرد

به گزارش روابط عمومی فدراسیون والیبال، نوزدهمین دوره مسابقات والیبال قهرمانی جوانان پسر زیر ۲۰ آسیا از ۳۰ تیر تا ششم مرداد سال ۹۷ به میزبانی بحرین در شهر منامه برگزار می‌شود.

سوئین اردوی آماده سازی این تیم از روز سه شنبه ۸ اردیبهشت در آکادمی کمیته ملی المپیک آغاز می‌شود و بهروز عطایی سرمربی ۱۶ بازیکن زیر را به این مرحله از تمرینات دعوت کرده است:

حسین‌حسین عباسی،محمدحسن راستی،امیرحسین فلاحت‌خواه، موسی سخاوی، حسین سلیمان اهری، عرفان غلامی پور، محمدرضا بیگ، سهیل کامال آبادی، مصطفی نجفی، احسان دانش دوست،علیرضا شاه علی، علی طبری، علی زارع، مهدی جلوه، مهران فیض امام دوست و مهدی جعفروند.

قضاوت ۳ داور خارجی در انتخابی تیم‌های ملی کشتی

سه داور بین المللی خارجی در مرحله نهایی رقابت های انتخابی تیم های ملی کشتی قضاوت خواهند کرد. به گزارش ایسنا، با توجه به اهمیت بالای مرحله نهایی رقابت های انتخابی تیم های ملی کشتی آزاد و فرنگی فدراسیون کشتی از سه داور بین المللی خارجی برای قضاوت در این مسابقات دعوت کرد. رومان پاولو از کشور اوکراین، ادیت دوزا از کشور ایتالیا و ادمار عبدالله یف از کشور هلند سه داور درجه اکبین الملی هستند که در مرحله نهایی رقابت های انتخابی تیم های ملی کشتی قضاوت خواهند کرد. مرحله نهایی رقابت های انتخابی تیم های ملی کشتی آزاد و فرنگی برای حضور در بازی های آسیایی قهرمانان و رقابت های جهانی مجارستان روزهای ۱۹ تا ۲۱ اردیبهشت در سالن شهدای هفتم تیر تهران برگزار می شود.

مرفاوی جانشین ویسی در استقلال خوزستان

صمد مرفاوی را قبول هدایت استقلال خوزستان جایگزین عبدالله

ویسی در این تیم شد. به گزارش ایسنا، صمد مرفاوی، سرمربی سابق استقلال تهران و صیای قم با عقد قراردادی هدایت استقلال خوزستان را در لیگ هجدهم بر عهده گرفت. مرفاوی در حالی جایگزین عبدالله ویسی شد که این مربی توانستند دو استقلال خوزستان را از سقوط به لیگ یک نجات دهد.انتقال مرفاوی به استقلال خوزستان نخستین تغییر نیمکت تیم‌های لیگ برتری برای فصل ۹۷ – ۹۸ است.

بقیه از صفحه ۶

برای گزارنده که کوشیده است، و «تا آنجا که ز دست برآمده» حتی گنگام‌ترین بازگازگان کرمانی را از غبار تاریخ سولجلیق‌ن و صفویه و… بپروین بکشد و نامی را از قبل نماند؛ نیندازد، سزاور نهد و نسبت که همه برکهای دفتر کسانلی چون آگاه از رونق نرزد و ارزش کارفرمایی آنرا را روشن سازد هرچند که آگاهی‌های تشراری درباره آنرا اولدک باشد. این سراسن اسناد کهنه تاشی کردم و با انشخاص گوناگون به گفتگو پرداختم و از هر خرمینی، خوشای فرگرمش، از آنجمله با قضاوت‌اسلام و المسلمین حیجتی کرمانی که از آن شادوران به نیکی یاد کرده و می‌گوید: پدرم اگرچه به احترام مردم بود، اما هرگز با داردگان مال و ثروت رفت و آمدی نداشت، شاید به این انگیزه که فکر می‌کرد: در آن روزگار این آبادگی وجود نداشت و خدا و بندگان را این پیوند را چندان نمی‌پسیدند. با این همه یادم می‌آید در یکی از روزها، مرحوم آگاه و شادوران هرندی که هر دو از برجسته‌ترین و نامی‌ترین چهرهای اقتصادی –بازگازگان شهر بودند، برای دیدار پدر که بیمار شده بود، به خانه خود ما آمدند، روزی ممان فرستاده نمانا نشستند و پس از احوالپرسی و اظهار محبت به او، خانه را ترک کردند.

آقای مهدی آگاه استاد آگاه و دانا – فرزند آن مرحوم که تحصیلاتش را در رشته ریاضی و منطق ریاضی از دانشگاه بریتسول انگلیس به پایان برده، چند سال در دانشگاه شریف، ریاضی تدریس کرده و امروز هم از افراد نامدار اقتصاد و نبیخه در امور گوناگون تجارت و تولیدی است، درباره پدرش می‌گوید: به سال ۱۲۸۰ در مشهد و در یک خانواده شعوبانی به دنیا آمد. جوانی را در یزد گذراند. پس سالگی در آن دیار ماند و به تحصیل پرداخت، ۱۶ به دنبال دای‌اش به «محمدهلی صنعتعلی» راهی رفسنجان شد. در آن زمان، رفسنجان به دلیل کشتزارهای –تولیدی‌اش چون ریزاس، از جایزه‌های تجاری به شمار می‌رفت. آقا محمدهلی هم در این موقعیت را دریافته بود و رفسنجان مهاجرت کرد، با خرید و فروش پنبه و سایر محصولات کشاورزی یک شهر در شمار ناوآوران تولیدی و اقتصادی و تجاری این شهر درآمد. گفتنی است که پنبه رفسنجان، بیشتر جنبه صادراتی داشت تا استفاده محلی و بومی. آقا محمدهلی نیز پنبه را به بمبئی صادر می‌کرد. آقا محمدهلی دو دختر داشت که دومی با حاج

غلامرضا زودج هم که در گذشت و او، سرمایه‌اش بین دو دختر تقسیم شد. آگاه با برداشت محصولاتی چون پنبه و روغناس و دانه‌های روغنی و فروش آنها در بازارهای داخلی و خارجی، کم‌کم پایگاه تجارتی ارزانی به دست آورد: «این برندهاده انقلاب سبز در کشاورزی رفسنجان بود و پنبه آورد و با کشت پنبه و کولک، رفسنجان را از شر گندم سزده نجات داد و کاری کرد که امروز کرمان در انتظار سال ۲۰۰هزار تن پنبه صادراتی است.» آگاه در روزگار زندگی می‌گذرد که «بابی‌گری» حرکت وسیع خود را آغاز کرده بود. شادوران آگاه حتی با همراهی با افرادی که دارای چنین گرایش‌ی بودند، خودداری می‌کرد، آن‌گونه که وقتی قرار شد در یکی از نمایشگاه‌های بی‌درامدلی به همراه کسی که در مظان اتهام بود شرکت کند، اظهار اکراه کرد.در چنین فضایی، از یک سسو می‌کوشید تا باورهای مذهبی‌اش استوار بماند و او همه دیگر همه تالش خود را در کار گرفت تا از استفاده از سوزی مشکلات انسانی و تولیدی، کشاورزی را گسترش دهد. کارآفرینی کند بر دامنه تالش‌های تولیدی بیفزاید.

رویساروی قلاش ارباب و رعیتی: در این هنگام کشاورزی، شیوه خاصی داشت و ضوابط حاکم بر آن، جغرافی به کشاورزان خرمدی با ممان رعیت بود، ممان رعیتش را برای کشتند در اختیار رعیت قرار می‌داد، اگر آشپور آن زمین، فالت بود، هفتاد درصد، اگر وی روادار بود، هر کمتر از آن بود، هرچند، رعیت زحمت را کشاورز می‌کشید و بهره را مالک می‌برد. برخی سالها به‌ویژه در خشکسالی‌ها، رعیت در کار زمانی موجودی گندم خود را مصرف می‌کرد و پس از نوزود قوتی برای خوردن نداشت، در اینجا نیز مالک، گندم مورد نیاز رعیت

فوتبال ایران، بخت نخست قهرمانی در جام ملت‌های آسیا

کارشناسان فوتبال ایران معتقدند، انتظارات تا تیم ملی در جام ملت‌های آسیا بسیار بالاست و «کارلوس می در ورش» سرمربی تیم ملی ایران می‌تواند با میدان دادن به بازیکنان جوان تر تیمی ناشناخته را راهی جام ملت‌ها کند.

به گزارش ایرنا، مراسم قرعه کشی جام ملت‌های آسیا جمعه شب در دویو در حالی برگزار شد که «علی دایی» بهترین گلزن تاریخ جهان یکی از میهمانان ویژه کنفدراسیون فوتبال آسیا بود. در پایان این قرعه کشی، تیم‌ها حرفان خود را در مرحله گروهی مشخص کردند و تیم ملی ایران هم در گروه چهارم این مسابقات همراه با تیم‌های عراق، ویتنام و یمن قرار گرفت. تیم ملی ایران در حالی در این رقابت‌ها شرکت خواهد کرد که گفته می‌شود کی روش قرارداد خود را تا پایان جام ملت‌ها تمدید می‌کند. با توجه به نتایج خوب تیم ملی همراه با این مربی انتظارات بسیار بالا رفته و باید دید آیا او همراه با تیم آماده ای که در اختیار دارد می‌تواند بعد از ۳۳ سال جام قهرمانی را بالای سر ببرد یا خیر. در همین زمینه اکثر کارشناسان فوتبال معتقدند که قرعه مناسب و حضور کی روش می‌تواند ما را به سکوی قهرمانی برساند در زیر نگاه‌های داروم به اظهارنظر این کارشناسان :

پنچعلی: انتظار بالا از تیم ملی

امده داد: تمامی تیم‌ها از دیدار اول فوتبال ایران، گفت: ایران در گروهی بسیار آسان قرار گرفت و این

شانس بسیار بزرگی برای کی روش است. وی ادامه داد: تمامی تیم‌ها از دیدار اول فوتبال ایران، مسابقاتی کار خود را با یک گروه آسان شروع کنند تا

به قول فوتبالی‌ها بازیکنان برای مسابقات جدی تر به خوبی گرم شوند. وی تصریح کرد: در این مدت حرفان آسیایی بیکار نبودند و قطعاً تالش زیادی برای موفقیت در این رقابت‌ها داشته اند اما تیم ایران هم کم شانس نیست.پنچعلی تاکید کرد:اگر بخواهیم به صورت فرد به فرد بازیکنان خود را ارزیابی کنیم قطعاً از تمامی تیم‌های آسیایی برتر هستیم، اما از نظر امکانات و کارهای تاکتیکی

صعود پینگ پنگ ایران به دسته یک جهان



صعود ۸ پله ای بانوان در جهان
هجدهمین دختران پینگ پنگ بازی بانوان ایران با قرار گرفتن در رتبه ۴۱ جهان در دسته دو و پاتی ماندند.
تیم ملی پینگ پنگ بانوان که دو سال پیش برای نخستین بار به دسته دو جهان صعود کرد، پس از بازی‌هایی که در رقابت‌های قهرمانی ۲۰۱۸ انجام داد، با هشت پله صعود به رتبه دو قبل در جایگاه ۴۱ جهان قرار گرفت. ایران در این مسابقات سه شکست و دوپیروزی در مرحله گروهی داشت و در جدول

تعامل یزد و کرمان

و سامان رونق بازگازگانی می‌یافت، حضور پیدا می‌کرد، از پیوندزن درختان به جبال باز و ایچاد و فریندا پستنداز گرفته تا شرکت در واحد ریسندگی و رنگرزی.

اندروز بازگان: وی به فرزندانش سفارش می‌کرد که از این دو اصل دوری نکنند؛ نخست به دنبال انجام مشاغلی نماندند که واردشازان آنان آسان است، به سختی دیگر از درآمد آسانان نثار نخورید. داد و ستد زمین، بنگاداری و کارهایی از این دست که در راهی به جز تولید است حتی اگر سود زیادی داشته باشد، مناسب و پایسته نیست، باید که در دنبال کارهایی بود که با ساماندهی صنعتی عمومی کمک کند. افرادی چون «کرمانیان» وقتی دید کار خرم

درآمد پیروزه به کم و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه ابتدا به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند.

آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند.

آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند.

آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند.

آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند.

آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند. آگاه به کانتشت درخت توت و پرورش گرم و رفسنجان و کاشی این سفارش را جدی گرفته، کمتر اسیر قانون امواتان ارضی شدند، اما کسانلی که بی‌توجه ماندند به‌ویژه در به، و جیرفت، گرفتار شدند.

ورزشی



قدرت لازم را نداریم.

ابراهیمی: عراق جدی ترین حریف

«ناصر ابراهیمی» سرمربی سابق تیم ملی فوتبال ایران، گفت: تیم ملی در رویایی ترین گروه ممکن قرار گرفت

و شاید عراق مزاحم همیشه ما جدی ترین رقیب در این گروه باشد. وی تاکید کرد: دو تیم دیگر حتی ارزش فکر کردن هم ندارند و مطمئن باشیم ما به همراه عراق

از گروه خود صعود خواهیم کرد. به گزارش اسبق تیم ملی فوتبال ایران هم گفت: تیم ایران در گروه بسیار آسانی قرار گرفت، اما اگر در گروه دشوارتری هم قرار داشتیم، نگرانی بابت صعود وجود

نداشت، وی ادامه داد: کی روش توانمندیه‌های خوبی دارد

یادداشت

شاید اگر خودمان می‌خواستیم قرعه تیم ملی را انتخاب کنیم نمی‌توانستیم در چنین گروه آسانی قرار بگیریم. حمید درویش» سرمربی سابق تیم ملی فوتبال ایران در باره شانس ما برای قهرمانی در جام ملت‌های آسیا، افزود: به نظر من بیشترین شانس متعلق به ایران است، زیرا پتانسیل‌های لازم را هم دارد.

کی روش: برای قهرمانی نیاز به شخصیت دارید
همچنین سرمربی تیم ملی فوتبال ایران پس از مشخص شدن حرفان فوتبال کشورمان در جام ملت‌های ۲۰۱۹ آسیا دو سخنانی گفت: «شما می‌توانید با استعداد ذاتی خود بازی‌ها را ببرید، اما برای قهرمانی نیاز به شخصیت دارید.»

«کارلوس کی روش» در واکنش به قرعه کشی انجام شده، عنوان کرد: هدف اصلی قرعه کشی نیست و مساله اصلی خوب آمده شدن یا خوب آمده نشدن است. وی گفت: ایران برای چهار سال بهترین تیم آسیا در رده بندی فیفا است و بازیکنان تیم ملی، استعداد و شخصیت کافی برای به چالش کشیدن یک فرصت عالی و رسیدن به عنوان در جام ملت‌های آسیا را دارند.

سرمربی رتغالی تیم ملی فوتبال ایران، ادامه داد: یکبار دیگر می‌خواهم نظر خاضعانه ام را بیان کنم که قرعه کشی شئوال اصلی نیست. خوب آمده شدن یا

آمده شدن، مساله اصلی است. وی افزود: این تیم می‌تواند با استعداد ذاتی خود بازی‌ها را ببرید، اما برای قهرمانی نیاز به شخصیت دارید.»

برنامه دیدارهای ایران در جام ملت‌های آسیا
همچنین برنامه دیدارهای ایران در جام ملت‌های آسیا مشخص شد.این بازی‌ها از ۱۵ دی به برگزاری دیدار امارات و بحرین در شهر ابوظبی آغاز خواهد شد و ۱۲ تا ۱۶ بهمن و برگزاری دیدار فینال ادامه خواهد داشت. ایران در جام ملت‌های آسیا در گروه D به تیم‌های عراق، ویتنام و یمن هم‌گروه است. برنامه‌های دیدارهای ایران بدین شرح است:

ایران – یمن، ۱۷ دی

ایران – ویتنام، ۲۲ دی

ایران – عراق، ۲۵ دی

برنامه کامل دور رفت لیگ قهرمانان آسیا

دور رفت مرحله یک هشتم نهایی لیگ قهرمانان آسیا در فردا آغاز می‌شود.

به گزارش ایسنا، مرحله یک هشتم نهایی لیگ قهرمانان آسیا در فردا با برگزاری دو دیدار آغاز خواهد شد. در این مرحله استقلال، پرسپولیس و ذوب‌آهن سه نماینده ایران هستند.

برنامه کماینندگان ایران در دور رفت مسابقات:

فرذا البسد قطسر – الاهلی عربستان، ساعت ۱۹:۱۵، ورزشگاه جاسم بن حمد قطر

الجزیره امارات – پرسپولیس ایران، ساعت ۱۹:۳۰، ورزشگاه محمد بن زاید امارات

سمنه: ذوب آهن اصفهان ایران – استقلال ایران ۸ ساعت ورزشگاه فولاد شهر اصفهان العین امارات – الدحیل قطر، ساعت ۲۰:۱۰، ورزشگاه حزاین زاید امارات

تمرین پرسپولیسی‌ها در زمین مسلقه:

کاروان تیم فوتبال پرسپولیس صبح پیروز از طریق فرودگاه امام خمینی (ره) به دویب رفت.

یادداشت

دیر و انواع ادوات کشاورزی نیز بود و به کشاورزی نیز می‌پرداخت، از جمله باعث احداث باغات زایدی در بزم شد که محصول عهده آنها طرب و مرکبات است.

از زمان تأسیس کارخانه سیمان کرمان، مسئولیت فروش از توسیع سابق کارخانه را پذیرفت و پس از پیروزی انقلاب پیشکشرتش و نقش بی‌شائبه‌ی که در کشاورزی اختصاص داد و تا پایان زندگی به این امر عشق می‌ورزید. زندیاده انوری به بسیاری از کارهای غیر در کرمان و به سیرجیان نقش ارزشمندش داشت و با همیاری همسرش، امور خیریه زیدی از جمله ساخت زایشگاه مهدیه مای بی‌نهاد که بدون دریافت هزینه، بیامان مستمند را می‌پذیرفت و تا هنگام زنده‌ی بد در سال ۱۳۸۲ این مرکز فعال بود.واگذاری زمین و همیاری برای ساخت مصلاهی بزرگ امام خمینی از جمله کارهای نیک دیگر او بود.

به جز این زمین و املاک زایدی به مؤسسه خیریه ساجده کرمان و آگاه‌کار در همهچین کمک‌های مالی فرایان به ساخت دانشگاه باهنر کرمان کرد و سالها کارگزار و ناظر موقوفه در فاطمیه سیرجان بود و به ساماندهی امور کودکان یتیم پرداخت. او در سال ۱۳۸۲ در ۶۷ سالگی درگذشت.

حاج غلامرضا صرام

روزی که «صرام» تصویر ذهنی خود را برای حسن‌خان شاهرخی ترسیم کرد و با ارائه نظرانش، از او خواست تا طرحی نو برای تبار قالی مورد نظرش تهیه کند، هرگز در این اندیشه نبود که بعدها این نقش به عنوان «طرح صرام» شهرت ویژه‌ای پیدا می‌کند. آن روز حسن‌خان پس از آماده ساخت طرح و نقشه معروف، درخواست یک نقاش برای تچاچ فرش رویبر بود، اما حسن‌خان درخواستی کرد و گفت: «این سفارش صرام است» از آن پس این طرح، به نام صرام ثبت شد.

حاج غلامرضا صرام به همراه بردارش غلامحسین، یزد را به سوی کرمان ترک کرد و در پهنه تجارت فرش و پسته، درخشید. وی در کرمان به امر تجارت فرش و پارچه و پسته و کتیرا و دیگر کالاهای نفیس و آن زمان، رونق بازار بود اشتغال داشت، گاهی رفت و آمد تجاری او با یزد، زمانی با رشت و تهران و برخی با بمبئی و کشاورزی دور و نزدیک صورت می‌گرفت. از استاد بر قالی مانده از او چنین برمی‌آید که در این راه، زندگی بر فراز و نشیبی داشته، گاه پسته‌هایش در بازار به فروش نمی‌رفت، زمانی به دلیل بالا و پائین شدن قیمت، زیان و ضرر می‌کرد.

صرام ویژگی‌هایی داشت که یکی از آنها صفای باطن و خداجویی بود و به این ترتیب، بازاری‌ها و بازرگانان به او اعتماد داشتند. دیگر، عشق او به خانواده بود. به گزارش دانش و علم اموزی فرهنگستان، دلپسندی و علاقه داشت و چنین بود که فرزندانش به مدارج و پایه‌های بالای علمی دست یافتند: عباس صرام (مهندس) کردکان افرانکرا و رئیس بیمارستان سیرجان (جراح)، جلال صرام(دکتر) معماری از ایتالیا)، مهدی صرام (دکتر فیزیک اتمی).

گفتنی است که دکتر محمدتو زرخش، طبیب و رئیس اسبق بهادری کرمان، دکترتقی زرخش، طبیب و رئیس فدراسیون ورزشی ایران که در عین حال شاعر هم بود، دکتر حبیبی، اکبرزاده پزشک مقیم آمریکا و دکتر محمدهلی حقیقی، چهره برجسته پزشکی ایران از بستگان نزدیک غلامرضا و خانواده صرام بودند.

پی‌نوشت‌ها:

۱. تهران: شلم، چاپ، اول، صص ۳۹-۳۰۸. ۲. سلم، قلم اکبر، (۱۳۸۹)، خوانندگی‌های ج، ح، ۲۱۷-۲۱۶.

صص ۳۳۱-۳۳۰. ۳. «لاریجه باف (شعر) با فتح ش اصطلاحی است که به ویژه یزدی‌ها برای بافتندگیا پارچه به کار می‌برند».

۴. باستانی پاریزی، محمد ابراهیم، (۱۳۶۷)، از سیر تا پیاز، پیشین، صص ۳۳۱-۳۳۰.

یادداشت

یادکشنبه ۱۶ اردیبهشت ۱۳۹۷ - ۱۹ شعبان ۱۳۹۸ - ۶ سنل و دوِم - شماره ۲۶۹۹۵

اخبار کوتاه خارجی

زیدان: برای بارسلونا توتل افتخار نخواهیم زد



زین الدین زیدانه، سرمربی بزم رتال مادرید، در آستانه ال کلاسیکوامشب با بی اسناد ادعای آبی و اناری پوشان در مورد حضور خود در جام باشگاه‌های جهان در دوره مورد بحث گفت: با نهایت احترام؛ توتل افتخاری در کار نخواهد بود. به گزارش ایرنا- زیدان در این باره گفت: پس از قهرمانی ما در جام باشگاه‌های جهان، آن‌ها به بهانه عدم حضور خود در این رقابت‌ها، از تشکیل توتل افتخار سر باز زدند؛ در این حالی است که ادعای آن‌ها کاملاً نادرست است چرا که جواز ورود به این رقابت‌ها؛ حضور در لیگ قهرمانان اروپا و این بدان معنا است که هم ما و هم

بارسا در این رقابت‌ها حضور داشتیم. وی افزود: این تصمیم من نیست بلکه آن‌ها خود موجب اتخاذ این تصمیم شدند و با نهایت احترام، توتل افتخاری در کار نخواهد بود.تیم فوتبال بارسلونا امشب در نیوکمپ از کهنشانی‌ها میزبانی خواهد کرد.

دل یوسکه: اسپانیا باید مراقب ایران باشد

سرمربی سابق تیم ملی اسپانیا معتقد است تیم ملی این کشور در جام جهانی ۲۰۱۸ گروه سختی قرار گرفته و نباید ایران را دست کم بگیرد. وی استیسه دل یوسکه مربی سابق تیم ملی اسپانیا و باشگاه رتال مادرید در گفتگو با «ایرنا» گفت: «به نظر من، گروه سختی است در مسابقات جام جهانی ۲۰۱۸. نباید هیچ تیمی را دست کم گرفت. دل یوسکه در پاسخ به این پرسش که با توجه به اشانی «کارلوس کی روش» تاکتیکی تیم ملی فوتبال ایران از فوتبال اسپانیا و پرتغال چه نوع رقابتی (تاکتیکی و تکنیکی) برای تیم‌های ایران با اسپانیا و ایران با پرتغال پیش‌بینی می‌کند، افزود: اینکه کی روش دو تیم اسپانیا و پرتغال را به خوبی می‌شناسد، یک امتیاز مثبت برای او و تیم ملی فوتبال ایران است. نباید فروش کنیم؛ ایران در مرحله مقدماتی، دیدارهای بسیار خوبی را انجام داد و به همین دلیل نباید ایران را دست کم بگیریم.

پیروز شارلو با گلزنی رضایی

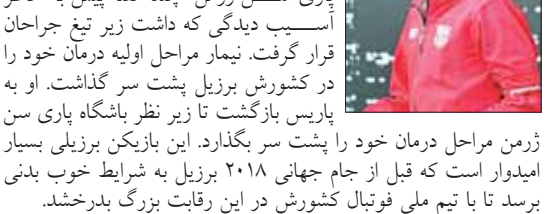
تیم فوتبال شارلوا با گلزنی مهاجم ایرانی‌اش توانست خنت را شکست دهد. به گزارش شارلوا در پلی‌آف لیگ بلیزک برای خنت قرار گرفت و به گل کل میزبانش را شکست داد.کاوه رضایی که در ترکیب اصلی شارلوا حضور داشت و در دقیقه ۳۹ تک‌گل بازی را در ثمر رساند. مهاجم ایرانی در دقیقه ۸۲ تعویض شد.شارلوا با ۳۳ امتیاز در جایگاه هفتم قرار دارد.

سقوط استوک سیتی به لیگ دسته اول

تیم فوتبال «استوک سیتی» یکی از تیم‌های قرن‌شین لیگ برترانگلیس دیروز با قبول شکست برابر «کریستال پالاس» به طور قطعی به لیگ دسته اول انگلیس سقوط کرد. به گزارش ایرنا، استوک سیتی که یکی که برای بقا در لیگ برتر انگلیس به پیروزی در دو دیدار باقی مانده در این لیگ امیدوار بود، دیروز با نتیجه دو بر یک مقابل کریستال پالاس شکست خورد و در یک هفته مانده به پایان رقابت‌های لیگ جزیره به لیگ دسته اول سقوط کرد.تیم‌های وست برومویچ و ساولتهپتون دیگر نازده‌های سقوط به لیگ دسته یک هستند.

بازگشت نیمار به پاریس

ستاره تیم ملی فوتبال برزیل به پاریس بازگشت تا مراحل درمان خود را زیر نظر باشگاه پاری سن ژرمن پشت سر بگذارد. به گزارش آل پائیس، نیمار، ستاره برزیلی پاری سن ژرمن چند هفته پیش به خاطر آسیب دیدگی که داشت زیر نظر جراحان قرار گرفت. نیمار مراحل اولیه درمان خود را در کشورش پشت سر گذاشت. او به پاریس بازگشت تا زیر نظر باشگاه پاری سن ژرمن مراحل درمان خود را پشت سر بگذارد. این بازیکن برزیلی بسیار امیدوار است که قبل از جام جهانی ۲۰۱۸ در برزیل به شرایط خوب بدنی برسد تا با تیم ملی فوتبال کشورش در این رقابت‌ها بزرگ بدرخشد.



دکتر فاضل: به جراحان اتهام ثروت‌اندوزی می‌زنند

رئیس جامعه جراحان ایران، گفت: خدماتی که جراحان در طول جنگ تحمیلی برای درمان مجروحین انجام دادند، برگ زرینی در تاریخ جراحی کشور است.

به گزارش مهر، دکتر ایرج فاضل روز شنبه در چهل و دومین کنگره جامعه جراحان ایران، با اشاره به نقش بی‌شائبه جراحان در دوران هشت سال دفاع مقدس، اظهارداشت: سبدهایی که به دست همکاران جراح در جنگ تحمیلی بکار برده شد، استثنایی و موفقیت آمیز بود.

وی با اشاره به چهار دهه تلاش جراحان پزشکی و جراحان کشور، افزود: نتیجه این تلاش‌ها، باعث شد تا امروز هیچ بیماری برای کار جراحی نیاز به اعزام به خارج از کشور نداشته باشد.

فاضل در ادامه با عنوان این مطلب که امروز پزشکان و جراحان با همه‌های متعدهی مواجه هستند، گفت: بسیاری از همکاران ما به دلیل شرایط پیمده، تعرفة‌ها و… حتی در گذران زندگی مشکل دارند، در مقابل به ما انگ مال اندوزی و ثروت اندوزی می‌زنند. وی با اشاره به این موضوع که مقارن با این انگ‌های سیاسی و گذرانت، افزود: پاندهز این رسوم، رفتار دلسوزانه و علائمه با بیماران است. فاضل بر حفظ کرامت انسانی بیمار تاکید کرد و گفت: بیمار در قلب ما جای دارد و باید این جایگاه را حفظ کرد.

چهل و دومین کنگره جامعه جراحان ایران از ۱۵ تا ۱۹ اردیبهشت ۹۷در مرکز همایش‌های رازی، در حال برگزاری است.

دکتر ملک زاده: برنامه ریشه کنی هپاتیت در کشور اجرامی شود

رئیس هفته سلامت گزارش با اعلام این که برنامه ریشه کنی هپاتیت توسط وزارت بهداشت در دست اجرا است، گفت: هر سال نزدیک ۵ هزار و ۱۵۰ نفر در کشور از نارسایی کبدی فوت می‌کنند که ۴۴درصد آن افراد زیر ۵۰سال و ۲۲درصد زیر ۳۰سال هستند. دکتر رضا ملک زاده دیروز در نشست خبری هفته سلامت گزارش

معاون حزب حاکم ترکیه: ترامپ با ایران هراسی، از حاکمان عرب باجگیری می‌کند

سرویس خارجی: معاون حزب عدالت و توسعه ترکیه و نماینده سابق شهر «سیرت» در پارلمان این کشور اعلام کرد: ترامپ با ایران هراسی، از برخی حاکمان عرب منطقه باجگیری می‌کند.

«باسین آکتای» گفت: ترامپ، رئیس جمهوری آمریکا با معرفی ایران به عنوان یک کشور خطرناک و تهدیدآمیز در خاورمیانه، در حال باجگیری از حاکمان عرب منطقه است.این استاد دانشگاه ترکیه افزود: کشورهای عربستان و امارات دارای منابع مالی فراوانی هستند که ترامپ خواستار بدست آوردن بخشی از این دارایی‌هاست چرا که معتقد است آمریکا نقش عمده ای در تأمین امنیت کشورهای عربی حاشیه خلیج فارس در سالهای متمادی داشته است.وی اضافه کرد: ترامپ به صراحت ادعای هزینه کردن بیش از هفت تریلیون دلار توسط آمریکا در منطقه خاورمیانه پس از حملات ۱۱ سپتامبر به منظور حفاظت از کشورهای عربی در مقابل تهدید ایران و گروه‌های تروریستی می‌کند و معتقد است این کشورهای عربی در برابر خدمت آمریکا بدهکارند و باید به لحاظ مالی جبران کنند.به گفته «باسین آکتای» اظهارات صریح ترامپ درباره حاکمان عرب منطقه، همه اصول سخنوری دیپلماتیک و اسلوب روایت بین المللی را زیر و رو کرده است و نشان می‌دهد که امریکا با چه نگرشی تحولات منطقه را مدیریت می‌کند. معاون حزب حاکم ترکیه گفت: سیاست امروزی ترامپ مبنی بر تهدید خواندن ایران برای منطقه تبدیل به یک بهانه موثری برای این کشور در راستای پیشبرد اهداف خود شده است.

در تحول دیگری، «اسرائیل کاتس»، وزیر اطلاعات و حمل و نقل رژیم صهیونیستی از باز شدن حريم هوایی عربستان به روی هواپیماها و خطوط هوایی این رژیم خبر داد و از آن به عنوان دستاوردی مهم و غیرعادی برای اسرئیل یاد کرد.روزنامه «ایدوت اهارانوت» نیز در گزارشی نوشت، «یواو مردخاي»، مسؤول هماهنگی امنیتی اسرئیل در بیشتر سفرهای خود به کشورهای عربی از گذرنامه جعلی استفاده کرده است.خبر دیگری حاکیست، برای اولین بار در تاریخ عربستان، «ریاض» با «اوتیکان» توافقنامه‌ای را در زمینه احداث کلیساهایی برای مسیحیان در برخی شهرهای این کشور امضا کرد.

واشنگتن: بر نامه نظامی آمریکا

در شبه جزیره کره هیچ تغییری نمی‌کند

سرویس خارجی: مشاور امنیت ملی کاخ سفید از عدم تغییر برنامه نظامی آمریکا در راستای کاهش نظامیان این کشور در شبه جزیره کره خبر داد.«آنی کارولون» در دیدار باچانگک اویی یونگ» همتای کره جنوبی خود، در واکنش به برخی گزارش‌های منتشرشده درباره کاهش شمار نظامیان این کشور در سنول، اعلام کرد: آمریکا هیچ برنامه‌ای برای کاهش نیروهای آمریکایی مستقر در شبه جزیره ندارد.

رئیس‌جمهوری آمریکا نیز، ضمن رد اخبار منتشر شده مبنی بر کاهش شمار نظامیان آمریکایی در کره جنوبی، گفت: چنین گزینه‌ای در مذاکرات آتی با رهبر کره شمالی روی میز قرار ندارد.تیم خاطرنشان کرد:هیچ کسی درخواستی درباره این که ما حضور نظامی خود را کاهش دهیم مطرح نکرده اما در عین حال احتمال خروج نظامیان آمریکایی از شبه جزیره کره با توجه به هزینه بالای حفظ این نیروها در آینده وجود دارد. این در حالی است که«کریستوفر لوگان» سخنگوی وزارت دفاع آمریکا نیز، گزارش‌های منتشر شده در خصوص کاهش شمار نظامیان این کشور در کره جنوبی را تکذیب کرد.ترامپ همچنین، اعلام کرد:ما اکنون زمان و مکان دیدار با رهبر کره شمالی را تعیین کرده ایم، و به زودی آن را اعلام خواهیم کرد.

صدور حکم حبس ابد برای ۳۱ مظنون

سرویس خارجی: دادگاهی در شهر استانبول ترکیه ۳۱ نفر از عوامل کودتای نافرجام ۱۵ ژوئیه ۲۰۱۶، به ۱۵ سال حبس محکم شد.

در همین حال، پلیس ترکیه از بازداشت ۱۱۱ نفر به اتهام ارتباط با عوامل کودتای نافرجام در شهرهای مختلف این کشور خبر داد، از سوی، «صلاح‌الدین میر تاش» نامزد حزب دموکراتیک خلق ترکیه در انتخابات ریاست جمهوری برگزارنشده، به‌رگز استبداد بر اساس احکام صادر شده توسط این دادگاه این افراد به اتهام نقض قانون اساسی ترکیه به حبس ابد محکوم شدند.منابع خبری ترکیه نیز اعلام کرده‌اند، ما به دست آوردن آرا فرمانده لشکر دوم ارتش این کشور با موانع زیادی روبرو می‌شوئد.

لبنان در روز انتخابات پارلمانی، چهره امنیتی به خود گرفت

سرویس خارجی: انتخابات حساس پارلمانی لبنان در حالی امروز یکشنبه برگزار می‌شود که بر اساس طرح امنیتی لبنان، هرگونه ساخت و ساز و تردد موتورسیکلت و کامیون بدون مجوز طی ساعات برگزاری انتخابات ممنوع شد.

حالت فوق العاده امنیتی و بسیج نظامی و اقدامات استثنایی برای حفظ امنیت در زمان برگزاری انتخابات پارلمانی در لبنان سبب آماده باش هزاران نفر از نیروهای امنیتی و ارتش این کشور شده است. این نیروها تدابیر مختلفی را برای ایجاد امنیت در زمان برگزاری انتخابات اتخاذ کرده‌اند که از جمله آنها می‌توان به توقف عبولیات ساخت‌وساز در گوشه و کنار لبنان و جلوگیری از تردد موتورسیکلت‌ها و کامیونها و بستن کافه‌های شبانه و افزایش شش‌های پلیس و نیروهای امنیتی است.سازده کرد. و تهدیدها در سایه گسترش وسایل ارتباط جمعی همچنان رو به افزایش است و علاوه بر این افشاکرشی‌های نامرئیه‌ای انتخابات علیه رقابتی خود از طرف هیجانان آدامه اده با وجود تمام این شرایط، ثبات امنیتی در کشور وجود دارد و تنها چند تهدید انتخاباتی در گوشه و کنار لبنان صورت گرفته است که از جمله آنها می‌توان به یک فقره قتل عمد مرتبط با انتخابات اشاره کرد که در شهر طرابلس لبنان اتفاق افتاد. البته برخی تهدیدهای امنیتی هم ضد شخصیت‌های سیاسی مطرح شده است. چهار موسسه امنیتی لبنان تمام افراد خود را سرچه بکجه در اقدامات امنیتی بی‌سابقه‌ای را در بخش‌های مختلف این کشور در دستور کار دارند. موسسات امنیتی مسئولیت حفاظت از ورودی‌ها و داخل مراکز رای گیری را بر عهده دارند. ارتش نیز ماموریت پیگیری تمام مشکلات

سرویس خارجی: وزارت دفاع آمریکا ضمن اشاره به حملات تروریستی اخیر کابل و با تأکید بر نقش کلیدی پاکستان برای برپاگه تروریسم در افغانستان خواستار همکاری اسلام آباد برای ایجاد امنیت و ثبات در این کشور شد.

«داوایت» سخنگوی پنتاگون اعلام کرد: پاکستان ظرفیت‌های زیادی برای مهار تروریسم در افغانستان دارد بنابراین آمریکا مستعد ورود برای همکاری با این کشور دراز کرده و منتظر پاسخ مثبت است. وی ضمن تأکید بر نقش پاکستان در برقراری امنیت در افغانستان، گفت: ما می‌توانیم برای این منظور با اسلام‌آباد به توافق برسیم. وایت تأکید کرد: پاکستان و آمریکا اشتراکات زیادی دارند که می‌توانند برای اهداف همکاری و برقراری امنیت در افغانستان به این مشترکات تکیه کنند.

صاحب امتیاز: شرکت ارت انچاپ (مؤسسه اطلاعات سرمد مسئول: سیدمحمدوعالی مدیر: علیرضاخانیشانیتهران: دیوار میروم-مدامد-خیابان مصدق جنوبی (نفت جنوبی سابق) ساختمان اطلاعات-کدپستی۱۱۱۱۴۲۹۴۵۲۱(تهران) پست تصویری تحریریه۲۲۲۵۸۰۲۲ تلفن: ۲۹۹۹۹۹ تلفن پذیرش آگهی‌ها۲۲۲۵۸۰۱۹ و ۲۲۲۵۸۰۱۴-۲۲۲۵۸۰۱۳نشانی اینترنت: http://www.ettelaat.com پست الکترونیکی: ettelaat@ettelaat.com منشور اخلاقی: http://www.ettelaat.com/ftp/manshoor.pdf

۱۴۳زخمی در سرکوب ششمین «تظاهرات بازگشت» فلسطینی‌ها توسط رژیم صهیونیستی

سرویس خارجی: تظاهرات موسوم به بازگشت در نزدیکی مرزهای غزه برای ششمین جمعه متوالی برگزار شد و نیروهای اشغالگر برای ممانعت از رسیدن فلسطینی‌ها به دیوار امنیتی، از گاز اشک‌آور و گلوله واقعی استفاده کردند. روزنامه عبری‌زبان دیدوت آهارونسوت از ششمین جمعه تظاهرات بازگشت در نوار مرزی غزه که تحت عنوان "جمعه کارگران" برگزار شد، به عنوان پرحادثه‌ترین و شدیدترین تظاهرات از مارس تاکنون یاد کرد. وزارت بهداشت فلسطین اعلام کرد، آمر نهایی مرجوحان فلسطینی به ۱۱۳۳ تن رسید. وزارت بهداشت فلسطین در بیانیه‌ای هدف قرار دادن مراکز بهداشتی و خودروهای آمبولانس در شرق غزه را توسط نیروهای اسرائیلی محکوم کرد و خواستار حمایت و مداخله فوری جامعه جهانی برای حفظ جان پزشک‌های فعال در غزه شد. سخنگوی این وزارتخانه گفت: تعداد کلسی زخمی‌ها به ۱۱۳۳ تن رسید که ۱۴۳ تن به ضرب گلوله واقعی و ۲۰ تن بر اثر شلیک گاز اشک‌آور مصدوم شده و در میان زخمی‌ها سه نیروی امدادرسان و یک گزینگار نیز وجود دارند. وی افزود: ۱۹۲ تن از زخمی‌ها کودک هستند و حال سه تن از زخمی‌شدگان وخیم است. نیروهای ارتش اشغالگر حضور خود را در مرزهای غزه در سه حلقه تقویت کردند که از دیوار امنیتی شروع و تا شهرک‌های مرزی ادامه داشت. نیروهای نظامی اشغالگر شامل نیروهای یگان ویژه

در چنین شرایطی هزاران نفر از مردم ین به نشانه همبستگی باهالی غزه و حمایت از قبیله اول مسلمانان، با پایتخت این کشور دست به راهپیمایی ضد صهیونیست زدند. همزمان با اقدامات اهالی محاصره شده باریکه غزه در حمایت از قدس اشرف، خورشید در بازگشت به سرزمین‌های اشغالی خود، مردم یمن نیز با برپایی راهپیمایی با اعلام همبستگی کردند. صناعه، پایتخت یمن نیز شاهد برگزاری اعتراضات مردمی گسترده با عنوان "قدس سرزمین مسلمانان و قبیله اول

انتشار جزئیات لایحه بودجه نظامی ۷۱۷میلیارد دلاری آمریکا

سرویس خارجی: قانونگذاران مجلس نمایندگان آمریکا جزئیات جدیدی از طرح بودجه دفاعی ۷۱۷ میلیارد دلاری این کشور برای سال مالی ۲۰۱۹-۲۰۱۸ را منتشر کردند.

برخی ازاعضای جمهورخواه و دموکرات مجلس نمایندگان آمریکا در حالی این طرح را منتشر کردند که کمیته نیروهای مسلح این مجلس، طرح سیاست دفاعی جدید ایالات متحده را تا هفته آینده منتشر نخواهد کرد. در این طرح، بیش بینی اعمال تحریم‌های جدید علیه صنعت تسلیحاتی مسکو در واکنش به موارد نقض معاهده، منع همکاری نظامی و اختصاص بودجه بیشتر به جنگ سایبری با روسیه در نظر گرفته شده است.

این طرح با این حال شامل مقرراتی است که به «دونالد ترامپ» رئیس جمهوری آمریکا اجازه می‌دهد به برخی تحریم‌های روسیه به موجب قانون مصوب کنگره پایان دهد. در رابطه با چین نیز، این طرح شامل ارتقای قابلیت دفاعی تایوان و جلوگیری از استفاده هر سازمان آمریکایی از فناوری به اصطلاح «برخاطرخواه» شرکت فناوری هواوی و «زد بی‌ای» است که بر اساس بایه کمیته مذکور مرتبط با دستگاه‌های اطلاعاتی حزب کمونیست چین هستند.

چهره امنیتی به خود گرفت

وزارت دفاع خواست اقدامات لازم برای تأمین امنیت انتخابات را در نظر داشته باشند. در چنین شرایطی نیز پانزده تلیبغات انتخاباتی در لبنان شمارش معکوس برای رای گیری به نظر فزاد ده‌ها هزار نفری امنیتی در ۷۰۰۰ مرکز رای گیری آغاز شد. واجان شرایط از ساعت هفت صبح امروز به ۷۰۰۰ مرکز انتخاباتی رفتند تا از رای‌های خود را به صندوق بیاورند.

بر اساس بیانیه قانون انتخابات لبنان، در زمان "سکوت انتخاباتی" که از ساعت ۱۲ بعدازظهر قبل از انتخابات آغاز می‌شود و تا زمان بسته شدن مراکز انتخاباتی به روی نامردها، همه یحیی که رسانه‌های اطلاعاتی به جمع نباید هیچگونه تبلیغاتی تبلیغات یا سخنرانی مستقیم انتخاباتی را ناموده‌باش کنند، مگر اینکه در پوشش مستقیم تحولات انتخابات مجبور به این کار شوند. پوشش تحولات انتخابات در روز برگزاری انتخابات نیز تنها منحصر به انتقال از سوی دیگر، شهر «علی الهوری» خطاب به جمیع گفت: "سمیرا تو باید از تور سیاسی ادره می‌شود، و از سوی دیگر، شهر «علی الهوری» در شرق لبنان شاهد درگیری میان طرفداران حزب المستقبل، جریان ملی آزاد و جریان حزب الله بود که ارتش لبنان آن را پاسخ‌اند و در پی این اتفاقات، «یعقوب الصراف» وزیر دفاع لبنان از تمامی موسسات وابسته به

درخواست پنتاگون از پاکستان برای کمک به ایجاد ثبات در افغانستان

سرویس خارجی: معاون وزیر خارجه روسیه نیز اعلام کرد: شمال افغانستان به حال بدشکل شدن به برپاگه تروریسم در افغانستان خواهان همکاری پاکستان برای ایجاد امنیت و ثبات در این کشور شد.

روسیه پس از افزایش فعالیت‌های تروریستی در افغانستان اظهار داشت: طبق آمار چهار تا ۱۰ هزار عضو گروه تروریستی «داعش» در این کشور حضور دارند و تقریباً نیمی از آنها در مناطق شمالی متمرکز هستند. در چنین شرایطی، یک سرباز افغان به همقطار خود را در شهر پشتون زروغن، «هرا» به ضرب گلوله کشت. در همین رابطه، «جیانی فرهاد» سخنگوی والی هرات/اعلام کرد:این سه سرباز در روستای «بوریا بوریا» به پشتون زروغن فرستاده شدند که هدف حمله قرار گرفتند. در جریان این درگیری خبر دادند.

اطلاعات

سال نود ودوم

یکشنبه ۱۶ اردیبهشت ۱۳۹۷
۱۹ شعبان ۱۴۳۹ ع ۶- ۲۰۱۸
تقویم اطلاعات

ظهور شرعی غروب آفتاب اذان مغرب نیمه شب شرعی (پایان وقت ادای نماز) اذان صبح (فردا) طلوع آفتاب (فردا)

ملل، مانع از صدور بیانیه این شورا علیه اظهارات رئیس تشکیلات خودگردان فلسطین درباره یهودیان و هولوکاست شده.بدینال اظهارات اخیر محمود عباس درباره کشتار یهودیان که تحت فشار غربی‌ها و صهیونیست‌ها به علدرخواهی او انجامید، حامیان رژیم صهیونیستی در شورا امنیت به ویژه آمریکا به تحرکاتی برای محکوم کردن رئیس تشکیلات خودگردان دست زدند. منابع دیپلماتیک خبر دادند که کویت مانع از تصویب بیانیه شورای امنیت سازمان ملل با محتوای انتقاد از اظهارات رئیس تشکیلات خودگردان فلسطین درباره یهودیان شده. محمود عباس گفته بود کشتار یهودیان به فعالیت‌های اقتصادی آنها از جمله رانحوازی، بانکداری و چیزهای شبیه به این بوده، نه به دلیل یهودیت.سوی و سویی وزیر جنگ رژیم صهیونیستی اعلام کرد که علدرخواهی رئیس تشکیلات خودگردان فلسطین برای سخانش از مراسم افتتاحیه شورای ملی فلسطین درباره یهودیان اروپا را نمی‌پذیرد. در خبری دیگر رژیم صهیونیستی که قصد ورود به رقابت در مساه آینده میلادی به منظور به دست آوردن کرسی شورای امنیت سازمان ملل را داشت اعلام کرد که این رقابت تمام نمی‌گردد. اسرائیل قصد ورود به رقابتی سه جانبه با آلمان و بلژیک برای اختصاص دو کرسی به یکی از این سه دولت را در درگندم‌ترین نهاد وابسته به سازمان ملل که قرار بود از ژانویه آغاز شود، داشت.

سفرات این کشور در سرزمین‌های اشغالی به قفس در اشتباه‌های کلاوس یوهانیس اعلام کرد: این اقدام اشتباه است و باید تصحیح شود. ما نمی‌توانیم سیاست خارجی خود را مغایر با قوانین بین‌المللی کنیم. بیشتر دولت رومانی طرح انتقال سفارت این کشور از تل‌آویو به قدس را تصویب کرده بود.

خبر دیگر اینکه کویت مانع از تصویب بیانیه آمریکا در شورای امنیت سازمان ملل علیه محمود عباس شد. کویت به عنوان یکی از ۱۵ عضو شورای امنیت انتقال

آمریکا تسلیحات جنگی برای کردهای سوریه ارسال کرد

دلیل اصلی اختلافات این است که یگان‌های این کشور هرگونه کره عربی در این منطقه مخافند. در چنین شرایطی ارتش سوریه موفق شد کنترل بخش جنوبی محله راهبردی الحجر الاسود در حومه دمشق را به دست گیرد و به حمایت خود در بخش شمالی آن ادامه دهد.

در خبری دیگر سازمان منع تسلیحات شیمیایی اعلام کرد، کارشناسان این سازمان از شهر دوما سوریه باقی خواهند ماند. رجب طیب اردوغان اعلام کرد: هدف بعدی انکار، برقراری امنیت در «آلب»، «لر» و «منبج» سوریه است. اردوغان تأکید کرد: آمریکا بر این باور است که با همکاری با نیروهای مسلح عرب به اهداف خود دست خواهد یافت، اما این اهداف هنوز محقق نشده‌اند.

خبر دیگر اینکه همیمانان آمریکا در شرق سوریه به جان هم افتادند.شورای عربی عشاری مناطق «الجزیره و فرات» از آمریکا و روسیه خواست برای توقف درگیری میان نیروهای «سوریه دموکراتیک» و نیروهای وابسته به جریان الغد (نیروهای مخالف سوروی) مداخله کنند. شورای عربی عشاری الجزیره و فرات در بیانیه‌ای اعلام کرد: نیروهای سوریه دموکراتیک» تهدید خود را درباره حمله شدیدی که نیروهای نخشیه وابسته به جریان «الغد» به رهبری احمد الجریلا، رئیس سابق ائتلاف مخالفان سوریه با آن مقابله کردند، اجرائی کردند و می‌تواند نیروهای سوریه دموکراتیک را مسئول این اقدام خطرناک که موجب ایجاد تهدید و ریخته شدن خون مردم خود، شد، بدین‌به، به گفته آنها

افشای همکاری‌های امنیتی مخفیانه فرمانده ارتش لیبی با رژیم صهیونیستی

سرویس خارجی: برخی منابع از همکاری‌های امنیتی مخفیانه خلیفه «حفتر»، فرمانده ارتش لیبی و مورد حمایت عربستان و امارات با مقامات رژیم صهیونیستی پرده برداشتند.

در همین راستا، تارنامی اخباری «مغرب نیوز» به نقل از منابع آگاه در دستگاه‌های اطلاعاتی کشورهای منطقه نوشت، رژیم صهیونیستی از طریق یهودیان لیبیایی تبار با ژنرال «خلیفه حفتر»، فرمانده ارتش لیبی در ارتباط است و با او همکاری می‌کند.شبه ۲۴ تلویزیون اسرائیل نیز با تأیید این تماس‌ها و همکاری‌ها اعلام کرد: کانال‌های ارتباطی با رهبران لیبی از جمله ژنرال «خلیفه حفتر»، سر فدرتمند شرق لیبی و «فایز السراج»، رئیس دولت «قوه ملی» این کشور وجود دارد و این تماس‌ها و ارتباطات از طریق بازرگانان یهودی لیبیایی تبار برقرار می‌شود.

همچنین «روزنامه صهیونیستی» «یدوت اهارانوت» نیز در گزارشی نوشت، ارتش اسرائیل، ژنرال «حفتر» را دوست دوستان (عربستان و امارات) خود و دشمن دشمنانش می‌داند و در نتیجه منافع مشترک باعث می‌شود او دوست مستقیم اسرائیل باشد.همزمان، شبکه خبری «اینتلجنس آنلاین» فرانسه نیز اعلام کرد که مقام‌های مصری از همکاری‌های «خلیفه حفتر» با اسرائیل حمایت می‌کنند.

دستان خارجی (عربستان) را که قصد دخالت در انتخابات داشته باشند، الشعی، داعشی‌ها را هدف حملات قطع خواهیم کرد. در چنین شرایطی، توپخانه‌های قرار دانداز، طرفی‌ناو

عراق بار دیگر از مردم این کشور خواست در انتخابات پارلمانی مشارکت فعال داشته باشند.حیدر العبادی افزود: خواستار مشارکت مردم در انتخابات پارلمانی هستم تا عراق مجدداً به افراد خرد، شهنشاهان و در روستاهای «الخفیره» و «المنقول» واقع در شمال شرق «طوزخرماتو» خبر داند.به

هوادران عراقی هوادر «مقتدا صدر»، رهبر جریان صدر این کشور به منظور حمایت از برگزاری انتخابات پارلمانی و همچنین حمایت از ائتلاف «مقتدا صدر» از مردم عراق خواسته بود تا به منظور شرکت در انتخابات پارلمانی این کشور راهپیمایی میلیونی برگزار کنند.

عراقی از وقوع درگیری میان عناصر و هسته‌های خاموش داعش در روستاهای «المنقول» در روستاهای «الخفیره» و «المنقول» واقع در شمال شرق «طوزخرماتو» خبر داند.به

عراقی از وقوع درگیری میان

عناصر و هسته‌های خاموش داعش

در روستاهای «المنقول» واقع در شمال

شرق «طوزخرماتو» خبر داند.به

کمیته اوق میرانیس چچانک

نایزد سابق ریاست جمهوری آمریکا: اسرائیل مخفیانه سلاح هسته‌ای دارد

ایرنا: «جیل استاین» نامزد انتخابات ریاست جمهوری سال ۲۰۱۶ آمریکا گفت که رژیم صهیونیستی برنامه مخفیانه تسلیحات هسته‌ای دارد. این پزشک و فعال اجتماعی «ایداهو» یک گرم پلوتونیوم با نامزد «حزب سبز» در انتخابات سال ۲۰۱۶ آمریکا شرکت‌داشت‌بارده اتهامات هسته‌ای اخیر نخست وزیر رژیم صهیونیستی علیه ایران، تأکید کرد که اسرائیل مخفیانه برنامه تسلیحات هسته‌ای خود را توسعه داده است. تسلیحات: گفت: ایران از تمامی پیمان‌ها و بازرسی‌ها تبعیت می‌کند اما اسرائیل از هیچ چیز تبعیت نمی‌کند؛ حال این پرسش مطرح است که چه کسی متهمه هسته‌ای است؟

پلوتونیوم با کاربرد بمب در آمریکا ناپدید شد

ایرنا: بی‌بی‌سی سسی خبر داد که یکی از دانشگاه‌های آمریکا به دلیل مفقود شدن پلوتونیوم در اختیار که می‌تواند در ساخت بمب کیفه» استفاده شود، با جریمه ۵۵۰۰ دلاری مواجه است. کمیسیون تنظیم مقررات هسته‌ای آمریکا اعلام کرده دانشگاه ایالتی «ایداهو» یک گرم پلوتونیوم با قابلیت ساخت بمب را گم کرده که هنوز پیدا نشده است. این ماده هسته‌ای در راکتورها و ساخت بمب هسته‌ای به کار می‌رود. مفقود شدن این ماده هسته‌ای نگران کشته‌است زیرا امکان نگهداری، استفاده بدون مجوز یا آلوده شدن مردم با پرتوهای آن وجود دارد.

تظاهرات دهها هزار نفری مردم اسلواکی در حمایت از آزادی رسانه‌ها

فارس: معترضان به اقدامات دولت اسلواکی، با برگزاری تظاهراتی گسترده ضمن حمایت از آزادی رسانه‌ها، در شهرهای خود از برگزاری انتخابات زودهنگام حمایت کردند. هزاران تن در اسلواکی در ادامه اعتراضات به کشته شدن یک خبرنگار منتقد دولت، به خیابان‌ها آمدند و خواستار آزادی رسانه‌ها و برگزاری انتخابات زودهنگام شدند. تظاهرکنندگان در براتیسلاوا، پایتخت شعار می‌دادند: «ما می‌خواهیم انتخابات برگزار شود» و نخست‌وزیر پیشین را زندانی کنید».

شهردار سابق لندن: صهیونیست‌ها با هیتلر همکاری کردند

ایسنا: اظهارات ضد یهودی کن لوپکینسون، شهردار سابق لندن و باسیستمداران معروف و عضو معلق حزب کارگر انگلیس بار دیگر جنجال بزرگی به راه انداخت. لوپکینسون اعلام کرد: صهیونیست‌ها با هیتلر، رهبر نازی‌ها در آلمان همکاری کردند. وی ادامه داد: ممکن است این اظهارات از سوی برخی مورد انتقاد قرار گیرد اما یک واقعیت تاریخی وجود دارد که توافقایی میان نازی‌ها و صهیونیست‌ها در دهه ۱۹۳۰نجام گرفت؛ هیتلر می‌خواست یهودی‌ها از آلمان بروند و در مقابل، صهیونیست‌ها به دنبال ایجاد دولتی در فلسطین بودند. وی ادامه داد: آنها با یکدیگر همکاری کردند اگرچه همدیگر را دوست نداشتند.

ناو هواپیما هر «تری ترومن» رسماً علیه داعش وارد عمل شد

ایسنا: ناو هواپیما «هری ترومن» آمریکا رسماً در حمایت ضد داعش در عراق و سوریه شرکت کرد. به گزارش ایسنا، به نوشته روزنامه دپلی کالر، پنجشنبه شب، جنگنده‌های سوپر هورنت از روی دنا ناو هواپیما «هری ترومن» از محل استقرارش در دریای مدیترانه برخاسته و دست به عملیات علیه مواضع داعش در عراق و سوریه زدند. فرمانده گروه ضربت این ناو در بیانیه مطبوعاتی اعلام کرد: عملیات هوایی ما در حمایت از اقدامات علیه داعش برای نابودی این گروه تروریستی است.

پاشینیان: نخست‌وزیر ارمنستان شوم، دست به ناقرمانی مدنی می‌زنیم

تسپیم: رهبر مخالفان ارمنستان از طرفدارانش خواست در صورت شکست در انتخابات وزیر کشور شوند، در پارلمان، خود را برای اعتراضات گسترده خیابانی آماده کنند. لیکول پاشینیان» از همه طرفداران خود خواست اگر پارلمان را کشور نتوانست در ۸ مه (۱۸ اردیبهشت) وی را بعنوان نخست‌وزیر جدید انتخاب کند، آماده راه اندازی اعتراضات گسترده و یک ناقرمانی مدنی بزرگ باشند. پاشینیان افزود: ما زمانی که این انتخاب صورت نگیرد، نمی‌توانیم آرام بنشینیم.

روسیه: احتمال ترک «ایوکر الفباندی» زیاد است

فارس: «اولگ سیرومولوتوف» معاون وزیر امور خارجه روسیه اعلام کرد که احتمال کشته شدن ایل الفباندی سرکرده داعش وجود دارد. سیرومولوتوف افزود: در حال حاضر، تا زمانیکه اطلاعات دقیقی در خصوص به دست نایید، ما نمی‌توانیم بگویم که ایوکر الفباندی دیگر زنده نیست. این در حالی است که یکی از سرکرده‌های گروه تروریستی داعش که در دام نیروهای عراق افتاد، است، حذر روز پیش اعتراض کرده بود ایوکر الفباندی، سرکرده این گروه تروریستی در قید حیات است.

لامبورگینی منحصر بفرد پاپ به حراج گذاشته شد

ایسنا: رهبر کاتولیک‌های جهان در نظر دارد خودرو سواری لامبورگینی منحصر بفرد خود را در یک حراجی بفروشد. در ماه نوامبر سال گذشته میلادی، کمپانی لامبورگینی یک دستگاه خودروی سواری مدل Huracan را به پاپ فرانسیس اهدا کرد. این خودروی منحصر بفرد از آن زمان که کون بدون استفاده بوده و تا کتون هیچ کس سوار آن نشده است، از این رو رهبر کاتولیک‌های جهان که روی کاپوت این خودرو را نیز امضا کرده، در نظر دارد ۱۴،۲۰۰ آن را در یک حراجی بفروشد. قرار است بخشی از درآمد حاصل از این حراجی برای بازسازی خرابه‌های مسیحیان عراقی که در تجاوز گروه تروریستی داعشی ویران شده است، هزینه شود.

ترامپ: ارتش فاضلی تشکیل می‌دهم

سرویس خارجی: برخی منابع از همکاری‌های امنیتی مخفیانه خلیفه «حفتر»، فرمانده ارتش لیبی و مورد حمایت عربستان و امارات با مقامات رژیم صهیونیستی پرده برداشتند.

در همین راستا، تارنامی اخباری «مغرب نیوز» به نقل از منابع آگاه در دستگاه‌های اطلاعاتی کشورهای منطقه نوشت، رژیم صهیونیستی از طریق یهودیان لیبیایی تبار با ژنرال «خلیفه حفتر»، فرمانده ارتش لیبی در ارتباط است و با او همکاری می‌کند.شبه ۲۴ تلویزیون اسرائیل نیز با تأیید این تماس‌ها و همکاری‌ها اعلام کرد: کانال‌های ارتباطی با رهبران لیبی از جمله ژنرال «خلیفه حفتر»، سر فدرتمند شرق لیبی و «فایز السراج»، رئیس دولت «قوه ملی» این کشور وجود دارد و این تماس‌ها و ارتباطات از طریق بازرگانان یهودی لیبیایی تبار برقرار می‌شود.

همچنین «روزنامه صهیونیستی» «یدوت اهارانوت» نیز در گزارشی نوشت، ارتش اسرائیل، ژنرال «حفتر» را دوست دوستان (عربستان و امارات) خود و دشمن دشمنانش می‌داند و در نتیجه منافع مشترک باعث می‌شود او دوست مستقیم اسرائیل باشد.همزمان، شبکه خبری «اینتلجنس آنلاین» فرانسه نیز اعلام کرد که مقام‌های مصری از همکاری‌های «خلیفه حفتر» با اسرائیل حمایت می‌کنند.

دستان خارجی (عربستان) را که قصد دخالت در انتخابات داشته باشند، الشعی، داعشی‌ها را هدف حملات قطع خواهیم کرد. در چنین شرایطی، توپخانه‌های قرار دانداز، طرفی‌ناو

عراق بار دیگر از مردم این کشور خواست در انتخابات پارلمانی مشارکت فعال داشته باشند.حیدر العبادی افزود: خواستار مشارکت مردم در انتخابات پارلمانی هستم تا عراق مجدداً به افراد خرد، شهنشاهان و در روستاهای «الخفیره» و «المنقول» واقع در شمال شرق «طوزخرماتو» خبر داند.به

هوادران عراقی هوادر «مقتدا صدر»، رهبر جریان صدر این کشور به منظور حمایت از برگزاری انتخابات پارلمانی و همچنین حمایت از ائتلاف «مقتدا صدر» از مردم عراق خواسته بود تا به منظور شرکت در انتخابات پارلمانی این کشور راهپیمایی میلیونی برگزار کنند.

عراقی از وقوع درگیری میان عناصر و هسته‌های خاموش داعش در روستاهای «المنقول» در روستاهای «الخفیره» و «المنقول» واقع در شمال شرق «طوزخرماتو» خبر داند.به

هوادران عراقی هوادر «مقتدا صدر»، رهبر جریان صدر این کشور به منظور حمایت از برگزاری انتخابات پارلمانی و همچنین حمایت از ائتلاف «مقتدا صدر» از مردم عراق خواسته بود تا به منظور شرکت در انتخابات پارلمانی این کشور راهپیمایی میلیونی برگزار کنند.

عراقی از وقوع درگیری میان عناصر و هسته‌های خاموش داعش در روستاهای «المنقول» در روستاهای «الخفیره» و «المنقول» واقع در شمال شرق «طوزخرماتو» خبر داند.به

عراقی از وقوع درگیری میان

عناصر و هسته‌های خاموش داعش

در روستاهای «المنقول» واقع در شمال

شرق «طوزخرماتو» خبر داند.به



کوسه دهان گنده

دانش

۴۱۳

یکشنبه ۱۶ اردیبهشت ۱۳۹۷ - سال نود و دوم - شماره ۲۶۹۹۵



تغذیه

خرفه

صفحه ۶



نجوم

شکار و جمع آوری شهاب سنگ ها

صفحه ۲

یک خواب زمستانی کوتاه



رایانه

قرار دادن لپ تاپ در وضعیت Standby در فاصله های زمانی که به آن نیازی نیست و آن هم هنگام استفاده از باتری می تواند سبب کاهش مصرف انرژی شود و از طرفی وقتی به آن نیاز شد بلافاصله فعالیت را از سر گرفت. اما وضعیت Hibernate تقریباً سیستم را خاموش نگه می دارد و در زمان نیاز به آن به همان سرعت حالت Standby فعالش می کند.

در حالت Standby یا Sleep صفحه رایانه خاموش می شود اما خود رایانه روشن است و با یک کلیک می توان دوباره دستگاه را به کار گرفت. اما شاید بخواهیم رایانه خود را کاملاً خاموش کنیم ولی در زمان روشن کردن سیستم به همان حالت Standby یا Sleep بالا بیاید.

ادامه در صفحه ۳

وقتی

جنگل ها ناپدید می شوند!



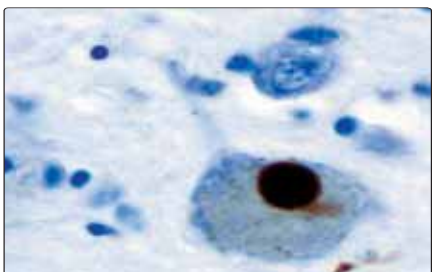
محیط زیست

سرعت انقراض گونه های جانوری در اثر از بین رفتن جنگل ها طبق برآوردهای به عمل آمده در حال حاضر رو به افزایش است؛ هر سال به طور تقریبی یک گونه از میان پستانداران و پرندگان که برای تمامی گونه های جانوری در هر سال ۲۳۰۰۰ گونه محاسبه می شود برای همیشه از سطح این کره خاکی از بین می روند.

طبق پیش بینی های انجام شده، بیش از ۴۰ درصد از گونه های گیاهی و جانوری در جنوب شرق آسیا به احتمال زیاد در قرن بیست و یکم از بین خواهند رفت.

ادامه در صفحه ۵

تجمع لپید در مغز نشانه پارکینسون است!



کوناگون

گروهی از پژوهشگران «بیمارستان مک لین» (McLean Hospital) در آمریکا، دانشکده پزشکی «دانشگاه هاروارد» (University Harvard) و «دانشگاه آکسفورد» (Oxford University) انگلستان دریافتند که ممکن است سطوح بالای انواع خاصی از لیپیدها (مولکول های چربی) در مغز، از نشانه های ابتدایی بیماری پارکینسون باشد. ممکن است این یافته ها برای بیمارانی که در معرض خطر رشد بیماری پارکینسون قرار دارند، پیامدهای مشخصی داشته باشد و به درمان ابتدایی این بیماری کمک کند.

ادامه در صفحه ۷

روشی تازه برای درمان شکستگی استخوان

ترمیم استخوان با تار عنکبوت

مهندسی پزشکی خود را برای حل این مشکلات به کار گرفته است. «وی» از یک پروتئین موسوم به «فیبروین» (fibroin) استفاده کرد که در اکثر ابریشم عنکبوت ها یافت می شود و یک پروتئین نامحلول است و به عنکبوت ها کمک می کند چنین ابریشم سخت با شدت کشسانی بالا ایجاد کنند. ابداع «وی» ستایش همکارانش را برانگیخته است و می داند که توسط همکارانش می تواند ابداع خود را توسعه دهد.

«وی» می گوید: "محصول ما واقعاً از قدرت و انعطاف پذیری بالایی برخوردار است، اما ما احساس می کنیم که می توان خیلی بیشتر از این ها پیشرفت کرد و این محصول را توسعه داد."

فیبروین ابریشم در پروژه های دیگر نیز استفاده شده است. در سال ۲۰۱۶، از آن به منظور افزایش عمر مفید میوه به عنوان پوشش منحصر به فرد مواد غذایی استفاده شد. همچنین برای بازسازی بافت به خاطر سازگاری خوب آن با سلول های پستانداران، استفاده شده است. در حالی که جامعه پزشکی سال ها است که از قدرت فیبروین ابریشم آگاه است، «وی» و تیمش نخستین کسانی هستند که دست به ساخت کامپوزیت پلیمری متراکم با ساختارهای پروتئینی زده اند.

«وی» می دانست که به منظور موفقیت پروژه، نیاز به ایجاد بهترین دستگاه بهبود بخش دارد که بتواند روش های ترمیم استخوان سستی را به ویژه برای استخوان های حامل، به چالش بکشد. «وی» با همکاری «دیانیون ژنگ»، استادیار دانشگاه کانکتیکات که به عنوان استاد مهندسی مکانیک فعالیت می کند، پروژه خود را به پایان رساند. آن ها باید کامپوزیتی می ساختند که هم قوی و هم سخت باشد اما نباید خیلی متراکم می بود، چرا که باعث کاهش رشد استخوان می شد.

این کامپوزیت همچنین باید انعطاف پذیر می بود تا بیماران بتوانند حرکات طبیعی را انجام دهند، بر خلاف روش های رایج که اغلب، امکان تحرک را در ناحیه آسیب دیده از فرد سلب می کند.

یکی از بهترین ویژگی ها در مورد فیبروین ابریشم در مقایسه با یک صفحه فلزی در شکستگی پا این است که این کامپوزیت پس از گذشت یک سال از زمان کارگذاری در محل شکستگی، شروع به جذب شدن می کند و پس از جوش خوردن استخوان و بهبودی کامل، نیازی به جراحی دیگری برای برداشتن آن وجود ندارد.

«وی»، «ژنگ» و دیگر اعضای تیم شروع به آزمایش مشتقات کامپوزیت فیبروین ابریشم کرده اند. آن ها این پروتئین را با کامپوزیت های دیگر ترکیب می کنند تا ماده ای قوی تر را به وجود آورند که وزن بیشتری را تحمل کند.

ابریشم عنکبوت یکی از قوی ترین و با دوام ترین مواد طبیعی است. تار عنکبوت شبکه ای از رشته های پروتئینی است که توسط عنکبوت ها تنیده می شود. این پروتئین سرشار از آمینو اسیدهای «آلانین» و «گلیسین» است. بیشتر رشته های پلی پپتیدی سازنده این پروتئین به صورت صفحات بتا آرایش یافته اند. این صفحات در زمینه ای از رشته های آمینو اسید به صورت صفحات آلفا جای گرفته اند. مارپیچ های آلفا با بی نظمی زیادی به هم پیچیده اند و همین بی نظمی باعث خاصیت کشسانی تار می شود. یکی از ویژگی های جالب تار عنکبوت این است که مقدار زیادی نمک و مواد ضد باکتری و ضد قارچ دارد که در برابر حمله باکتری ها و قارچ ها از آن محافظت می کند.

ابریشم عنکبوت پروتئینی است که توسط عنکبوت تولید می شود. عنکبوت از ابریشم خود برای تنیدن تار برای ساخت خانه یا دیگر سازه ها استفاده می کند که به صورت تار عنکبوت مشبک برای شکار دیگر موجودات یا تار و پله برای فرزندان شان است. بعضی عنکبوت های کوچک از تار خود مانند بالون استفاده می کنند. یعنی اجازه می دهند تار به وسیله باد بالا برود و خودش حرکت کند که معمولاً پس از پیمودن مسافت های طولانی متوقف می شود و یکی از راه های مورد استفاده عنکبوت ها برای نقل مکان است.

ملوان هایی گفته اند که عنکبوت هایی در کشتی آن ها فرود آمده اند، در حالی که از خشکی خیلی دور بوده اند. این ابریشم مرغوب که عنکبوت برای بالون استفاده می کند، «گاسامر» نام دارد. در بعضی موارد عنکبوت ها از ابریشم خود به عنوان منبع غذایی نیز استفاده می کنند.

اکنون پژوهشگران و مهندسان زیستی دانشگاه «کانکتیکات» (Connecticut) با استفاده از پروتئین ابریشم عنکبوت و تبدیل آن به یک چسب زیست تخریب پذیر، راه جدیدی برای بهبودی استخوان های بزرگ ایجاد کرده اند. آن ها از فیبرهای ابریشم برای ایجاد یک کامپوزیت زیست تخریب پذیر جدید استفاده کرده اند که مخصوص ترمیم استخوان های بزرگ و حامل، مانند استخوان های پا ایجاد شده است. پژوهشگران امیدوارند که ابداع آن ها بتواند عوارض سستی که همراه با بهبودی استخوان های اصلی است را از بین ببرد.

اغلب پزشکان با قرار دادن پیچ ها و صفحات فلزی سعی در ثابت نگه داشتن، به هم چسباندن و ترمیم استخوان های شکسته دارند، در حالی که بعضی فلزات می توانند یون ها را به بافت های دیگر برسانند که باعث تحریک و اغلب عواقبی بیشتر از خود شکستگی می شود. پروفیسور «می وی» (Mei Wei)، استاد دانشگاه «کانکتیکات» قصد دارد این مشکلات را از بین ببرد و دانش



آشنایی با کهکشان ها و ستارگان

کهکشان «یوجی سی ۴۸۷۹»



تعامل نیست و همین امر آن را به آزمایشگاهی ایده آل برای مطالعه شکل گیری ستاره هایی که بدون تعامل با دیگر کهکشان ها شکل می گیرند، تبدیل کرده است. به طوری که مطالعه آن به کسب مقدار قابل توجهی از داده های مرتبط با شکل گیری ستاره ها در چهار میلیارد سال نخست پس از انفجار بزرگ منجر شده است.

***عکس از: NASA & ESA**

کهکشان کوتوله «یوجی سی ۴۸۷۹» (UGC 4879) یک کهکشان کوتوله انفرادی مرموز است که چرخش های مارپیچ ندارد. این کهکشان حدود ۲,۳ میلیون سال نوری تا نزدیک ترین همسایه خود یعنی «لئو A» فاصله دارد که این میزان در حدود فاصله بین کهکشان آندرومدا و کهکشان راه شیری است. انزوای این کهکشان بدان معنی است که با هیچ کدام از کهکشان های اطراف در



اجرام آسمانی هفته

در صورت فلکی عوا ستاره دوگانه «اپسیلون - عوا» بسیار جالب است. تفکیک این دو ستاره نارنجی و سبز فقط با تلسکوپ های بزرگ امکان پذیر است. ستاره دوگانه اپسیلون - عوا در فاصله حدود ۱۸۰ سال نوری از ما قرار دارد. ستاره «دلتا عوا» نیز دوگانه هستند.

اگر یک تلسکوپ در دسترس داشته باشیم می توانیم در فاصله ۱۲ درجه ای شمال غرب ستاره سماک رامج، یک خوشه ستاره ای را به نام M۳ مشاهده کنیم که یک خوشه کروی متراکم و در مجاورت صورت فلکی تازی است. خوشه «ان جی سی ۵۴۶۶» (NGC 5466) یک خوشه ستاره ای کروی است که در ۱۷ مه ۱۷۸۴ توسط ویلیام هرشل کشف شد. کهکشان «آرپ ۳۰۲» یا «VV ۳۴۰» که به عنوان بانگ یا «نعره کیهانی» نیز شناخته می شود و حدود ۴۵۰ میلیون سال نوری فاصله از زمین در صورت فلکی گاوران یا عوا قرار دارد.

ستاره سماک رامج با چشم غیر مسلح نیز به صورت ستاره ای روشن و پرنور در انتهای صورت فلکی عوا دیده می شود و با چشم مسلح جلوه نارنجی رنگ دارد.

فاصله این ستاره از ما حدود ۳۴ تا ۴۰ سال نوری یا به عبارت دیگر حدود ۳۶۰ تریلیون کیلومتر است. این فاصله نسبت به ستاره های دیگر و در ارقام نجومی بسیار کم است و به همین دلیل این ستاره را بسیار درخشان می بینیم زیرا حدود ۲۵ برابر خورشید قطر دارد و چندان بزرگ هم نیست.

(Tau Bootis) یک ستاره کوتوله قهوه ای سفید در صورت فلکی گاوران است که با زمین ۵۱ سال نوری فاصله دارد و نزدیک ترین ستاره شناخته شده به زمین با یک سیاره فراخورشیدی است. این ستاره با چشم غیرمسلح قابل مشاهده است اما ستاره شناسان برای مشاهده سیاره آن ۱۵ سال تلاش کرده اند.

ستاره نسر واقع که ستاره پرنور صورت فلکی شلیاق است با آغاز شب در شمال شرقی افق قرار می گیرد و با تلسکوپ به رنگ آبی - سفید دیده می شود.

خوشه ستاره ای کندوی عسل در صورت فلکی خرچنگ، خوشه ای کروی شامل حدود ۷۵ ستاره است که ۵۱۵ سال نوری با زمین فاصله دارد و با چشم غیر مسلح در آسمانی صاف و کاملاً تاریک دیده می شود. این خوشه مانند لکه مه آلود محوی است که وسعتی حدود سه برابر قرص ماه کامل را در آسمان اشغال می کند.

در شرایطی که آسمان به طور کامل تاریک و بدون آلودگی نوری باشد مشاهده کهکشان راه شیری بسیار آسان است و به همین دلیل خارج از شهرها محیط بسیار مناسبی برای مشاهده آن است. این هفته زمان خوبی برای دیدار کهکشان راه شیری خواهد بود و می توانیم آن را اندکی پس از نیمه شب به صورت پهنه ابرمانندی در بالای سر خودمان مشاهده کنیم.

شکار و جمع آوری شهاب سنگ ها

شهاب سنگ چیست؟

هر ساله بیش از هزار سنگ آسمانی که هر کدام بیش از یک کیلوگرم وزن دارند به سطح زمین برخورد می کنند. بیشتر آن ها در اقیانوس ها و دریاها فرود آمده و مابقی به خشکی ها اصابت می کنند. کلوخه هایی از اجرام آسمانی که امکان سوختن آن ها در اتمسفر زمین وجود ندارد به سوی زمین فرود آمده و به سطح آن اصابت می کنند.

شهاب سنگ تکه ای از یک جرم آسمانی مانند ستاره دنباله دار، سیارک یا صخره سرگردان است که در فضا شکل می گیرد و بدون این که صدمه ببیند یا نابود شود پس از طی مسیر خود در اتمسفر به سطح یک سیاره یا قمر برخورد می کند. وقتی که این قطعه جرم آسمانی وارد اتمسفر می شود، عوامل متعددی از جمله اصطکاک، فشار و واکنش های شیمیایی با گازهای جوی سبب گرم شدن و ساطع شدن انرژی آن می شوند. سپس این جرم آسمانی تبدیل به یک شهاب سنگ می شود و یک گوی آتشین از آن پدید می آید که به آن «ستاره رها شده» (shooting star) یا «ستاره در حال سقوط» (falling star) می گویند. ستاره شناس ها به نورانی ترین نمونه های این ستاره ها «بولاید» (Bolide) می گویند. شهاب سنگ ها از لحاظ اندازه بسیار با هم تفاوت دارند. بولاید از نگاه زمین شناس ها، شهاب سنگی است که به قدر کافی بزرگ شده تا یک دهانه برخوردی را ایجاد کند.



در آوریل ۲۰۱۶، تعداد شهاب سنگ های سقوط کرده که شاهدان عینی داشته اند حدود ۱۱۴۰ شهاب سنگ بوده است که در مجموعه های شخصی و دانشگاهی یا موزه های سراسر دنیا به نمایش در آمده اند. در آوریل سال ۲۰۱۱ به طور کلی بیش از ۳۸۶۶۰ شهاب سنگ ثبت شدند که یا فقط از جو زمین عبور کرده یا به زمین برخورد کرده اند.

ادامه دارد...

*رژینا ابرهیمی

*عکس ها از: natgeotv

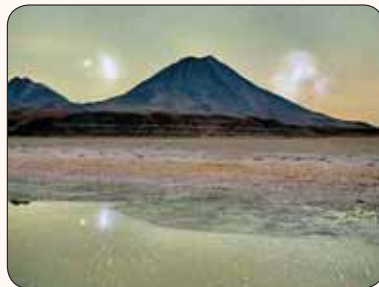
تصویر نجومی هفته

کوه ماژلاتی

بزرگ تر در حدود ۱۸۰ هزار سال نوری از زمین فاصله دارد و ابر ماژلاتی کوچک ۲۱۰ هزار سال نوری، در حالی که در ورای قله کوه قرار دارد، از زمین دور است. در سمت چپ ابر ماژلاتی کوچک و در پیش زمینه این شب پرستاره، خوشه ستاره و کروی «۴۷-توکان» مانند یک ستاره پرنور می درخشد در حالی که حدود ۱۳ هزار سال نوری با زمین فاصله دارد.

*عکس از: (Carlos Fairbairn) nasa

یک قله آتشفشانی در حالی که کهکشان های اقماری راه شیری در دو طرف آن قرار گرفته اند، از افق ناهموار خود برخاسته است. آسمان شب در جنوب، رو به سمت «مرداب لخی» و فلات مرتفع ناحیه آنتوفاگاستا در شمال شبلی است. با گستراندن دید در فضای ماورای کهکشانی، ابرهای ماژلاتی بزرگ (راست) و کوچک دیده می شوند که از روی نام کاوشگر پرتغالی، «فردیناند ماژلان» در قرن شانزدهم نامگذاری شده اند. ابر ماژلاتی



کاهش مصرف انرژی با Hibernate

یک خواب زمستانی کوتاه

ادامه از صفحه اول

به این نوع خاموش شدن «هایبرنیت» (Hibernate) می گویند و در واقع هایبرنیت کردن (Hibernate) نوعی متفاوت از خاموش کردن رایانه است.

استفاده از Sleep مزایای بسیاری دارد و تنها مشکلی که در این حالت ممکن است به نظر برسد مصرف باتری است. همان گونه که اشاره شد با استفاده از حالت Sleep عملاً کامپیوتر را خاموش نمی کنیم و برای نگه داری اطلاعات در رم باید به رم کامپیوتر انرژی برسد.

این میزان مصرف انرژی در کامپیوترهای دسکتاپ اصلاً به چشم نمی آید؛ اما در لپ تاپ هایی که از باتری استفاده می کنند Sleep باعث می شود در مدت های طولانی شارژ خالی کند. از آن جایی که Hibernate اطلاعات را در هارد کامپیوتر ذخیره سازی می کند، نیازی به اتصال به برق یا استفاده از شارژ باتری ندارد. Hibernate، تمامی اطلاعات و صفحه های باز کاربر را روی هارد ذخیره کرده و سپس کامپیوتر را Shut Down می کند. در این حالت نیازی نیست کامپیوتر به برق متصل باشد چرا که اطلاعات روی هارد ذخیره شده است. پس از این که کامپیوتر دوباره روشن شد، اطلاعات ذخیره شده روی هارد دیسک مجدد در حافظه رم قرار می گیرد و کامپیوتر با صفحه ها و نرم افزارهایی که قبلاً کاربر استفاده می کرده است بالا می آید.

لازم به ذکر است که Hibernate نسبت به Sleep برای راه اندازی کامپیوتر نیاز به زمان بیشتری دارد. میزان این زمان نیز بسته به سخت افزار کامپیوتر و به خصوص سرعت هارد دیسک متفاوت است. به این ترتیب اگر از حافظه های SSD استفاده می کنیم نباید زمان چندانی پشت کامپیوتر منتظر بالا آمدن سیستم عامل بمانیم. همان طور که اشاره شد Hibernate، کامپیوتر را خاموش می کند با این تفاوت که اطلاعات مربوط به نرم افزارهای

باز و در حال اجرا را در هارد دیسک ذخیره می کند تا در هنگام راه اندازی دوباره این نرم افزارها با همان حالت قبلی اجرا شوند. نکته کلیدی و بسیار مهم درباره هایبرنیت این است که بعضی از نرم افزارها بعد از هایبرنیت به درستی کار نمی کنند. در حالت استفاده از گزینه Hibernate سیستم حالت فعلی حافظه کامپیوتر (memory) را در فایل hiberfil.sys ذخیره می کند (این فایل یک فایل سیستمی مخفی است و برای مشاهده آن باید به دایروی که ویندوز در آن نصب است مراجعه کرد و گزینه نمایش فایل های سیستمی را هم باید از قبل در folder option فعال باشد) و به

صورت پیش فرض ما قادر به پاک کردن این فایل در ویندوز نیستیم.

این فایل به نسبت استفاده ما از Hibernate و هر چقدر حافظه سیستم بیشتر باشد در دایو C یا هر دایو دیگری که نصب است، اغلب با حجم بالا ذخیره می شود.

برای پاک کردن این فایل باید گزینه Hibernate را غیر فعال کرد. در تمامی نگارش های ویندوز حالت Hibernate به طور پیش فرض غیر فعال است و باید برای استفاده از این حالت، آن را فعال کرد.

فعال کردن Hibernate در ویندوز ۷

برای فعال کردن هایبرنیت در ویندوز ۷ ابتدا باید روی منوی استارت کلیک کرد و عبارت Power Options را در باکس جستجو نوشت و سپس Enter زد. همچنین می توان برنامه Run را اجرا کرد سپس عبارت

powercfg.cpl را تایپ کرده و آن را اجرا کنیم. در ادامه از قسمت سمت راست صفحه، ابتدا گزینه Change when the computer sleeps را انتخاب کرده و سپس advanced power settings را انتخاب می کنیم. در این جا می بایست گزینه های قسمت Allow hybrid sleep را با زدن علامت مثبت کنار آن افزایش داده و سپس آن را روی حالت Off قرار داد.

فعال کردن Hibernate در ویندوز ۸

ابتدا کلید ترکیبی win + w را می زنیم و عبارت Power Option را تایپ می کنیم. همچنین می توانیم از بخش کنترل پنل، گزینه Power Option را انتخاب کنیم. در صفحه باز شده در ستون سمت چپ باید گزینه Choose What the Power Button do را انتخاب کرد.

پس از این در صفحه ظاهر شده روی تنظیمات غیر قابل دسترسی کلیک می کنیم. حال به بخش خاموش کردن سیستم منتقل می شویم و باید گزینه Hibernate را تیک بزنییم و در آخر روی Save Changes کلیک کرد. هر گاه نیاز داشتیم می توانیم اشاره گر موس خود را به سمت راست صفحه مانیتور خود ببریم و سیستم خود را به صورت Hibernate خاموش کنیم.

فعال سازی Hibernate در ویندوز ۱۰

هایبرنیت به صورت عادی در منوی Power ویندوز ۱۰ وجود ندارد و باید آن را



از تنظیمات به منوی Power موجود در Start اضافه کرد. برای این کار، پس از کلیک روی دکمه Start در قسمت جستجو باید عبارت Power Options را جستجو و سپس روی Power Options موجود در Control Panel کلیک کرد. در صورتی که از لپ تاپ استفاده می کنیم، با کلیک روی آیکن باتری در محیط System Tray نوار Taskbar می توان به Power Options دسترسی پیدا کرد. اکنون در قسمت سمت چپ پنجره Power Options باید روی گزینه Choose what the power buttons do کلیک شود.

سپس روی گزینه Change settings that are currently unavailable کلیک می کنیم. حال باید به پایین پنجره رفته و تیک گزینه Hibernate را فعال کنیم. سپس روی Save changes کلیک کرد. از این پس در صورتی که در منوی Start روی Power کلیک کنیم Hibernate را خواهیم دید. همچنین در صورتی که در صفحه دسکتاپ کلیدهای ترکیبی Alt+F4 را فشار دهیم، در پنجره کلاسیک خاموش کردن ویندوز، Hibernate نیز به چشم می خورد. اگر از آخرین نسخه سیستم عامل مایکروسافت استفاده می کنیم، برای افزودن هایبرنیت به ویندوز ابتدا به کنترل پنل مراجعه کرده و وارد قسمت Hardware and Sound\Power Options می شویم. در سمت چپ صفحه باید گزینه Choose what the power buttons do را انتخاب کرد. در پنجره بعدی روی گزینه unavailable کلیک کرده و سپس تیک گزینه Hibernate را می زنیم. از این پس در زمان خاموش کردن سیستم گزینه Hibernate را نیز مشاهده خواهیم کرد.

*گردآوری و تنظیم: فرهنگ البرزی
*عکس از: makeuseof

افزایش امنیت جی میل

الکترونیک گوگل (جی میل) از سیستم پیشرفته ورود و مرحله ای (۲- step verification) برای افزایش امنیت و جلوگیری از نفوذ افراد غریبه و ناشناس به اطلاعات شخصی کاربران بهره می برند. کاربر در قسمت تنظیمات جی میل قادر خواهد بود این امکان را فعال سازی کند. سیستم احراز هویت دو مرحله ای گوگل، شماره تلفن همراه کاربر را ثبت می کند و کد عامل دوم را در قالب یک پیامک یا تماس تلفنی به او اعلام می کند. به روزرسانی مرتب مرورگرهای اینترنتی - آپدیت و به روزرسانی مرورگرهای اینترنتی همچون گوگل کروم یکی دیگر از راهکارهایی است که می تواند از احتمال نفوذ هکرها و مجرمان سایبری به حساب های کاربری بکاهد.

یک گذرواژه قوی و امن - استفاده و ساخت یک گذرواژه قدرتمند و امن به طور قطع می تواند احتمال حدس زدن هکرها برای ورود و نفوذ به اطلاعات شخصی کاربران را تقریباً به صفر برساند. استفاده از کلمات، اعداد و عبارات قابل حدس نظیر شماره تلفن، نام و نام خانوادگی،

تاریخ تولد و نام همسر می تواند امنیت حساب کاربری را به شدت تضعیف کند. تغییر گذرواژه حساب های کاربری اینترنتی - هر از گاهی باید گذرواژه های حساب های کاربری خود را تغییر داد تا در صورتی که فرد ناشناسی از رمز ورود مطلع شد، نتواند مدت ها از اطلاعات شخصی و خصوصی ما سوءاستفاده کند.

خروج از حساب خود کاربران باید در صورتی که از اماکن عمومی و رایانه های همگانی استفاده می کنند، بعد از اتمام کار، از حساب کاربری ایمیل خود خارج شوند. این کار مستلزم آن است که روی گزینه خروج یا sign out کلیک کنند تا دیگر افراد غریبه نتوانند به حساب کاربری آن ها دسترسی پیدا کنند.



بر اساس گفته های متخصصان فعال در حوزه امنیت سایبری گوگل، با رعایت برخی نکات امنیتی می توان تا حد بسیار زیادی از نفوذ هکرها، مجرمان سایبری و افراد ناشناس به حساب کاربری و اطلاعات شخصی کاربران جلوگیری کرد. به نقل از وب سایت support.google، به بررسی و مرور مختصری بر نکاتی که به افزایش امنیت حساب کاربری پست الکترونیک گوگل (جی میل) و محافظت از حریم شخصی که متخصصان گوگل پیشنهاد کرده اند، می پردازیم.

استفاده از نرم افزارهای آنتی ویروس قدرتمند و به روز - بسیاری از آسیب های اینترنتی و ضعف های امنیتی در نتیجه نفوذ ویروس، کرم های رایانه ای، بدافزارها و باج افزارهای خطرناک هستند که به گفته متخصصان علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات، با یک نرم افزار قدرتمند، پیشرفته و به روز کاملاً قابل پیشگیری هستند. کاربران بدین ترتیب باید گاهی سیستم خود را با این نرم افزارهای کاربردی و آنتی ویروس، اسکن کرده و در صورت لزوم، اقدامات امنیتی لازم را انجام دهند.

بخش Security Checkup حساب کاربری - کاربران حساب کاربری پست الکترونیک (جی میل) باید به صفحه «حساب من» یا My Account مراجعه کنند و در بخش Security Checkup با کلیک روی گزینه Get Started به منظور بررسی کیفیت و ضریب امنیتی حساب کاربری خود، دستورالعمل های نوشته شده در این قسمت را مشاهده کرده و مطابق آن پیش روند. اطمینان از به روز کردن account recovery - از به روز بودن گزینه های بخش account recovery در حساب کاربری ایمیل خود باید اطمینان حاصل کرد. استفاده از سیستم پیشرفته ورود دو مرحله ای - بسیاری از اپلیکیشن ها و سرویس های اینترنتی همچون پست



*منبع:

«فلورا ایرانیکا»، FLORA IRANICA, a monumental work on the plants of Persia. Edited by Karl Heinz Rechinger of Vienna since ۱۹۶۳ - ۱۹۷۷.

*عکس از: Luigi Rignanesi

گیاهان ایران

علف سربی

نام علمی: *Plumbago europaea*

علف سربی گیاهی چند ساله، علفی، گاهی در قاعده چوبی، کرک دار و به ارتفاع ۶۰ تا ۱۰۰ سانتی متر است. برگ ها به شکل بیضی کشیده یا نیزه ای تا خطی، در حاشیه دنداندار، بدون دم برگ به طول تا ۷۰ میلی متر هستند. گل ها به صورت آذین و سنبله ای متراکم ظاهر می شوند. از اواسط تابستان تا اوایل پاییز گل می دهد. در نواحی معتدل و خزری یا نیمه بیابانی کوهپایه ای، دامنه ای و ارتفاعات نیمه شمالی و غربی ایران و در ارتفاع بین ۴۰۰ تا ۳۰۰۰ متری می روید.



Grant و «Henry Ogg Forbes» توصیف و نامگذاری شد.

*عکس از: wikimedia

حیات وحش ایران

باکلان گلو سیاه

باکلان گلو سیاه با نام علمی *Phalacrocorax nigrogularis* به خانواده *Phalacrocoracidae* و راسته «پلیکان سانان» *Pelecaniformes* تعلق دارد. اندازه حدود ۸۰ سانتی متر است. پر و بال سیاه مایل به سبز دارد. در سواحل جزایر متروکه یا خلوت در مناطق گرمسیری به صورت گروهی روی ماسه های ساحلی زندگی می کند. در ایران در جزایر خلیج فارس و تنگه هرمز دیده می شود. این گونه برای نخستین بار در سال ۱۸۹۹ توسط دو پرند شناس و پژوهشگر اسکاتلندی به نام های «William Robert Ogilvie»

راز مهاجرت پرندگان

بخش دوم و پابانی

چرا برخی از پرندگان مهاجر شدند؟

چه این مقاله در همه جا اعلام کرد که مهاجرت از نواحی گرمسیری آغاز شده است؛ نسبت پرندگان گرمسیری به شمالی حاکی از این است که این پدیده روندی دو سویه بوده است.

نکته جالب توجه این است که هر پرندهای، به میزانی تمایل برای مهاجرت در خود دارد. پرندگان به آهستگی پراکنده می شوند و دامنه پرواز خود را افزایش می دهند تا رژیم غذایی مناسب و کافی خود را حفظ کنند. اگر مناطق جدیدی که به آنها وارد می شوند دارای منابع غذایی کافی باشند، در آن مناطق می مانند. در غیر این صورت، از ادراک مهاجرتی خود استفاده می کنند و راهی می شوند. این کمک می کند تا این واقعیت که بیشتر گونه ها از جمله سار و غاز کانادایی نه کاملاً مهاجر و نه کاملاً غیر مهاجر هستند منطقی باشد.

بنابراین، ۱۱۰ سال پس از تاورنر، ما هنوز هم پاسخی قطعی نداریم. دیگر اسرار مهاجرت پرندگان از جمله توانایی های جادویی آنها در مسیریابی و هوانوردی، عملکردهای غیر قابل تصور متابولیکی آنها و پیچیدگی ژنتیکی که در پس توانایی پرندگان یک ساله در پیدا کردن مسیر خود به محلی گرمسیری وجود دارد را باید به رمز و راز پدیده مهاجرت اضافه کرد. با این حال، هیچ چیز تا کنون به طور کامل روشن نشده است.

*ترجمه و گردآوری: آتوسا نرگسی
*عکس از: shutterstock



اکنون باید ببینیم طبق چه احتمالی پرندگان مهاجر در اصل گونه هایی شمالی هستند؟ در مقاله ای جدید، مؤلفین پس از تلفیق دو عامل ژنتیک و محاسبه ریاضیاتی و با دنبال کردن تاریخچه صدها گونه، ادعا کرده اند که تعداد پرندگان مهاجری که سرزمین های شمالی خواستگاه اولیه آنها بوده اند، دو برابر پرندگان مهاجری است که منشأ آنها نواحی گرمسیری است. همچنین این دانشمندان معتقدند که برخی از اجداد اصلی پرندگان غیر مهاجر گرمسیری نواحی اجداد پرندگان مهاجر شمالی بوده اند. اگر

به خانه است. اگر این نظریه آخر درست باشد، پس نظریه تاورنر در مورد پرجمعیت شدن مناطق گرمسیری و ناچار شدن پرندگان به بازگشت مورد نیاز نیست. شاید آنها به این دلیل به شمال باز می گردند که می توانند تعداد تخم های بیشتری در نواحی معتدل بگذارند. البته شکی در آن نیست؛ آنها در بازگشت تخم های بیشتری می گذارند، ولی از طرف دیگر، احتمال بقای جوجه ها در هوای معتدل کمتر می شود. بنابراین این دو عامل، تعادل را برقرار می کنند.

نظریه سرگردان شدن و در نهایت مهاجر شدن پرندگان که شاید مقدمه ای برای تمامی مهاجرت ها به دوردست ها بوده باشد، شامل همه پرندگان نیست. برای مثال، پرندگان حشره خوار که در زیر شاخ و برگ برافراشته درختان انبوه زندگی می کنند، مانند سایرین تحت فشار نیستند. برای آنها در تمامی فصول سال غذا موجود است، پس زحمت جا به جایی را به خود نمی دهند.

مطلب دیگر این که برای مدت های طولانی این عقیده وجود داشت که پرندگان مهاجر مطیع و وابسته به پرندگان ساکن نواحی استوایی بودند؛ به این سو و آن سو حرکت می کردند تا در زیستگاه های حاشیه ای هر چه را که پیدا می کردند بخورند. ولی این نظر هم قطعی نیست، چون مهاجرها در همه جا دیده می شوند؛ اگرچه تعدادشان با هم فرق دارد. برخی گونه ها دور می شوند تا در منطقه ای گرمسیری برای خود قلمرویی تشکیل دهند و حتی هر سال به خود این سختی را می دهند که به قلمرو خود برگردند. در میان همه این نظریه های غیر روشن و احتمالی، باز هم عقیده دیگری وجود دارد و آن این است که ممکن است پرندگان مهاجر نخستین بار در نواحی شمالی پا به عرصه وجود گذاشته باشند و مهاجرت به جنوب را فقط برای اطمینان از این که غذای کافی برای بقا دارند برای خود تدبیر کرده باشند. اگر چنین نظری درست باشد، پس مهاجرت رو به شمال آنها در واقع بازگشت

آلبوم گربه سانان

پلنگ برفی

نام علمی: *Panthera uncia*



پلنگ برفی در ارتفاعات آسیای میانه، هیمالیا و تبت زندگی می کند. از نظر رده بندی IUCN گونه ای آسیب پذیر به شمار می رود.

یادداشت های صحرایی

کوسه دهان گنده

ماجرای جانورشناختی در اواخر قرن بیستم است. نخستین نمونه خودش به لنگر کشتی نیروی دریایی ایالات متحده در نزدیکی هاوایی گیر کرد و به دام افتاد. کوسه دهان گنده بزرگی بود به طول ۴/۵ متر طول و وزن ۷۵۰ کیلوگرم.

اگر بالغ باشند دست کم ۵/۵ متر طول و ۸۰۰ کیلوگرم وزن دارند، سری بسیار پهن و بزرگ، چشمانی کوچک و ۵ جفت آبشش دارند. پراکندگی و محدوده زیستگاهی کوسه دهان گنده هنوز برای علم چندان شناخته شده نیست. نمونه های اندکی هم که پیدا شده اند نشان می دهند این جانور بزرگ جثه در آب های نواحی گرمسیری و معتدل زندگی می کند. بیشتر نمونه ها در نزدیکی ژاپن مشاهده شده اند.

دانشمندان هنوز درباره احتیاجات زیستگاهی این کوسه چیز زیادی نمی دانند، ولی به عقیده آن ها کوسه های دهان گنده بیشتر وقت خود را در عمق میانی آب در عمق دست کم ۱۰۰ متری سپری می کنند.

کوسه دهان گنده با نام علمی *Megachasma pelagios* در سال ۱۹۷۶ هنوز برای دنیای علم ناشناخته بود. کشف اتفاقی این گونه بزرگ و جدید خود یکی از بزرگ ترین



جنگل زدایی

وقتی جنگل ها ناپدید می شوند!

بخش دوم

ادامه از صفحه اول

این پیش بینی ها که در سال ۱۹۹۵ مورد توجه قرار گرفته بودند نشان می دهند که در بعضی از مناطق جنوب شرق آسیا بیشتر جنگل ها تبدیل به زمین های کشاورزی تک محصولی شده اند، گونه هایی که در نهایت با انقراض رو به رو می شوند کم هستند و فون درخت های این مناطق نیز ثابت و گسترده باقی می ماند.

دانسته ها درباره علت پدیده انقراض ناکافی هستند و علم به طور دقیق نمی تواند درباره تأثیر جنگل زدایی بر تنوع زیستی پیش بینی هایی ارائه دهد. بیشتر پیش بینی ها درباره از دست رفتن تنوع زیستی مرتبط با جنگل داری بر اساس مدل های منطقه - گونه هستند و یک فرض اساسی در این باره این است که با کاهش مساحت جنگل ها، تنوع زیستی نیز به طور یکسان کاهش می یابد. با این حال، ثابت شده است که بسیاری از چنین مدل هایی اشتباه از آب درآمده اند و از دست رفتن زیستگاه یعنی همان جنگل، لزوماً منجر به ناپدید شدن گونه ها در مقیاس وسیع نمی شود. به نظر می رسد که مدل های منطقه - گونه درباره تعداد گونه های مورد تهدید قرار گرفته در مناطقی که جنگل زدایی هم چنان ادامه دارد اغراق می کنند و به خصوص درباره تعداد گونه های مورد تهدید قرار گرفته ای که فراوان و گسترده هستند یک پیش بینی اغراق آمیز ارائه می دهند.

مطالعه اخیر که در نواحی آمازونی برزیل انجام شده است پیش بینی می کند که علیرغم عدم انقراض گونه ای در حال حاضر، در ۴۰ سال آینده تا ۹۰ درصد انقراض ها اتفاق می افتند.

کاهش پوشش جنگلی، توانایی چشم انداز طبیعی را در جلوگیری، حفظ و انتشار دوباره بارندگی ها به اتمسفر کاهش می دهد. بدین ترتیب، مناطق خالی شده از جنگل، به جای حفظ برف و باران ها که در وهله بعد وارد سیستم آب های زیرزمینی می شوند، خود به محل جاری شدن آب های سطحی تبدیل می شوند که بسیار سریع تر از جریان های آب زیر سطح زمین حرکت می کنند. این حرکت سریع تر جریان آب سطحی را می توان به معنی وقوع سیل ناگهانی و سیلاب هایی دانست که متمرکز تر از جریان های زیرزمینی هستند. جنگل زدایی همچنین منجر به کاهش تبخیر و تعرق درخت ها و گیاهان می شود که این رطوبت جوی را کاهش می دهد. طبق یک مطالعه انجام شده، در مناطق جنگل زدایی شده در شمال و شمال غرب چین، میزان بارندگی متوسط سالانه بین دو دهه ۱۹۵۰ و ۱۹۸۰ تا میزان یک سوم کاهش پیدا کرد.

درخت ها و گیاهان به طور کلی در چرخه آب نقش بسیار مهمی ایفا می کنند. سقف سبز رنگی که در بالای جنگل ها می روید خود تا حدی جلوی ریزش برف و باران به سطح زمین را می گیرد و آبی که به این صورت روی برگ های بالایی درختان می ماند، بخار می شود و دوباره به اتمسفر باز می گردد. به علاوه، تنه درختان و ساقه ها سرعت جریان آبی که روی سطح زمین روان می شود را کم می کنند. ریشه های آن ها حفره های درشتی در خاک ایجاد می کنند که سبب نفوذ آب به درون خاک می شوند. برگ ها رطوبت اتمسفر را از طریق تعرق حفظ می کنند. ۹۹ درصد از آبی که ریشه ها جذب می کنند، به برگ ها می رسد و به



دنبال تعرق برگ ها وارد هوا می شود. حضور یا نبود درخت ها می تواند مقدار آبی که در سطح زمین، درون خاک یا در مسیرهای زیرزمینی در جریان است یا مقداری که وارد اتمسفر می شود را تغییر دهد. این امر به نوبه خود میزان فرسایش و مقدار آب موجود در اکوسیستم را تحت الشعاع قرار می دهد. شاید جنگل تأثیر کمی در بروز سیل در صورتی که بارندگی های شدیدی رخ دهد داشته باشد، چون در چنین مواقعی خاک دیگر ظرفیت لازم را در ذخیره آب ندارد و نزدیک به اشباع شدگی است. جنگل های باران زای استوایی حدود ۳۰ درصد از آب شیرین سیاره ما را فراهم می کنند.

مسئله مهم دیگر در ارتباط با جنگل زدایی، خاک است. میزان از بین رفتن خاک

در جنگل های دست نخورده بسیار ناچیز، یعنی حدود ۲ تن در هر کیلومتر مربع است. جنگل زدایی به طور کلی سبب فرسایش خاک می شود که این فرسایش، در اثر جاری شدن آب در سطح زمین و کم شدن نقش محافظتی خاک از سطحی که پوشش درختی دارد می شود. شاید این روند برای خاک جنگل های باران زای گرمسیری که به شدت با آب باران شسته می شوند یک مزیت باشد. اقدامات مربوط به جنگلداری از طریق ساخت جاده ها و استفاده از تجهیزات مکانیکی خود سبب افزایش فرسایش خاک می شوند.



دلیل کاهش بهره برداری از الوار است. قطع غیر قانونی درخت ها، سالانه میلیاردها دلار به اقتصادهای ملی ضرر می رساند.

قوانین و سیاست های تازه ای که برای کسب چوب بیشتر اجرایی می شوند به اقتصاد صدمه بیشتری می زنند و بر مقدار پولی که صرف قطع کردن درختان شده غالب می شوند. یک پژوهش انجام شده در این زمینه نشان می دهد که در بیشتر مناطق مورد مطالعه، پروژه های متعددی که روند جنگل زدایی را تشدید می کردند به ندرت بیش از ۵ دلار در ازای هر تن از کربنی که آزاد می کردند به دست می آوردند. اقتصادهایی که رشد سریعی دارند بر جنگل زدایی تأثیر می گذارند. بیشترین فشار از جانب کشورهای در حال توسعه دنیا که سریع ترین میزان رشد جمعیت و سریع ترین میزان رشد صنعتی و اقتصادی را دارند وارد می آید.

در سال ۱۹۹۵، رشد اقتصادی در کشورهای در حال توسعه به حدود ۶ درصد رسید، در حالی که میزان رشد در کشورهای توسعه یافته ۲ درصد بود. با رشد جمعیت های انسانی، خانه ها، اجتماعات و گستره های انسانی جدیدی ایجاد خواهند شد.

گستره های جدید انسانی هم با کمک جاده ها به یکدیگر متصل می شوند که نقش مهمی در زندگی روزانه ما دارند. جاده های روستایی باعث ارتقای توسعه اقتصادی می شوند، ولی از سوی دیگر جنگل زدایی را هم آسان می کنند. حدود ۹۰ درصد از جنگل زدایی در ۱۰۰ کیلومتری جاده هایی که در بیشتر قسمت های آمازون قرار دارند رخ داده است. اتحادیه اروپا یکی از بزرگ ترین واردکننده های محصولات است که از قطع غیر قانونی درخت ها تولید می شوند.

ادامه دارد

*مر تزی جوهری

*عکس ها از: Erik Patel

فلات لوئیس در کشور چین هزاران سال پیش خالی از جنگل شد. از آن زمان به بعد، این فلات همواره در حال فرسایش یافتن است و دره های شکاف دار زیادی را به وجود آورده است. همچنین، رسوباتی را ایجاد کرده است که سبب نام گذاری «رود زرد» به این نام شده اند، چرا که رنگ آب آن زرد شده است.

از میان برداشتن درخت ها همیشه میزان فرسایش را افزایش نمی دهد. در برخی نواحی جنوب غرب ایالات متحده، درخت ها و درختچه ها به سوی مراتع و چمنزارها پیش روی کرده اند، چون خود درختان هم باعث از بین رفتن پوشش چمنی و علفی در بین آن ها می شوند.

ریشه های درخت ها ذرات خاک را به هم پیوند می دهند و اگر خاک به قدر کافی سطحی باشد، خاک را با چسباندن آن به لایه سنگی زیرین در محل خود ثابت نگه می دارند و از ریزش آن جلوگیری می کنند. قطع درخت ها در شیب های تند که خاکی سطحی دارند خطر سقوط خاک به زمین های پایین تر را افزایش می دهد و این تهدیدی برای جان کسانی است که در اطراف زندگی می کنند.

تأثیر جنگل زدایی بر اقتصاد جهان نیز موضوع بحث برانگیزی است. آسیبی که به جنگل ها و دیگر مواهب طبیعی می رسد استانداردهای زندگی را برای ساکنان فقیر سیاره زمین به نصف می رساند. در طول تاریخ، بهره برداری از چوب های جنگلی (الوار ساخت و ساز و سوخت) در مقایسه با نقش آب و زمین های قابل کشت نقشی کلیدی در جوامع انسانی ایفا کرده است.

امروزه، کشورهای توسعه یافته همچنان به بهره برداری از الوار برای خانه سازی و خمیر چوب برای کاغذ سازی ادامه می دهند. در کشورهای در حال توسعه، حدود ۳ میلیارد نفر برای گرم کردن خانه و پخت و پز به چوب



دانشنامه تغذیه

غلات

■ آناهیتا هیشتا

غلات (Cereal) شامل بذرها یا میوه‌های گیاهانی هستند که به خانواده گندمیان یا چمنیان (Gramineae) تعلق دارند. ده هزار سال پیش، گندم دست خوش جهش‌هایی ناگهانی شد و باعث شد که این گیاه به جای پراکندن دانه‌هایش در باد آن‌ها را متصل به خود نگه دارد.

اگر چه این تغییر از لحاظ تکثیر شدن برای خودش مزیت نداشت اما به انسان‌ها این امکان را داد تا بتوانند برای زمستان دانه ذخیره کنند. تراکم کالری دانه‌ها از مرگ در اثر گرسنگی جلوگیری می‌کرد و بنابراین نقش مهمی در تاریخ بشریت در سراسر دنیا ایفا کرد. در چین، برنج در حدود ۶۵۰۰ سال پیش به گیاهی بومی تبدیل شد و در قاره آمریکا کشت ذرت به صورت بومی در حدود ۳۵۰۰ سال پیش آغاز شد.

تا قرن گذشته، بیشتر غلات به صورت کامل و سبوس‌دار مصرف می‌شدند. به عبارتی دیگر، مغز دانه‌ها دست نخورده باقی می‌ماند و مصرف می‌شد یعنی ویتامین‌ها، فیبر و مواد معدنی آن‌ها گرفته نمی‌شد. غلات سبوس‌دار تأمین‌کننده فیبر، پروتئین، کربوهیدرات‌های مرکب، لیگنان‌ها، فیتات‌ها، فیتوکمیکال‌های دیگر، ویتامین‌ها و مواد معدنی هستند. ویتامین‌های محلول در چربی در مغز دانه‌ها وجود دارند



و انواع ویتامین B و فیتوکمیکال‌ها در سبوس یا غلاف آن‌ها موجود هستند. غلات و محصولات آن‌ها تولید می‌شوند دارای چربی بسیار کمی هم هستند.

غلات سبوس‌دار را می‌توانیم هم به صورت ساده به عنوان غذای گرم مانند پلو بپزیم یا به مواد غذایی پخته شده اضافه کنیم یا این که به صدها روش دیگر آن‌ها را مصرف کنیم. از غلات صدها محصول غذایی دیگر تهیه می‌شود.

دو تا از اصلی‌ترین آن‌ها نان و پاستا هستند که تقریباً در همه کشورهای قوت غالب به شمار می‌آیند؛ از غذاهای محلی در شمال آفریقا تا سوبا (نودل‌های تولید شده از گندم سیاه) در ژاپن. غلات و محصولات تولید شده از غلات به واقع تأمین‌کننده غذای مردم سیاره زمین هستند که با رساندن بیشتر کالری مورد نیاز بدن و مقدار زیادی پروتئین جمعیت جهان را تغذیه می‌کنند.

غلات دانه‌های گیاهان هستند. اگر چه دانه‌هایی را که انسان‌ها مصرف می‌کنند متعلق به دامنه گسترده‌ای از خانواده گیاهان هستند اما ساختار پایه آن‌ها مشابه یکدیگر است و همگی از اجزای ثابتی که گیاهان از آن‌ها رشد می‌کنند تشکیل شده‌اند. این اجزا شامل سبوس یا پوشش دانه، درون دانه (اندواسپرم) و جوانه هستند.

سبوس یا پوشش دانه، لایه خارجی دانه و سرشار از ویتامین B، مواد معدنی و فیبر است. درون دانه یا اندواسپرم که گاهی به آن مغز دانه هم می‌گویند بیشترین محتویات دانه را در خود ذخیره دارد و گیاه برای رشد در مرحله جوانه از آن تغذیه می‌کند. درون دانه محلی است که بیشتر پروتئین، کربوهیدرات‌ها و مقادیر کمی ویتامین در آن قرار دارند. اساس آن از نشاسته است و اغلب تنها بخش خوراکی غله است که مصرف می‌شود.

مغز دانه یا جنین، آن بخشی از غله است که گیاه جدید از آن جوانه می‌زند. جنین بیشترین میزان مواد مغذی دانه غله را دارد که از آن جمله ویتامین‌های B، مواد معدنی و مقداری پروتئین است. همچنین دارای چربی است که امکان فاسد شدن آن را افزایش می‌دهد.

*عکس از: Wikimedia

خرقه



خرقه گیاهی است که از ادوار قدیم در طب گیاهی مورد استفاده بوده و در متون قدیمی طب گیاهی ایران و عرب به نام‌های تورک، بقله مبارکه، بقله فاطمه و بقله الزهرا آمده است. این گیاه یکی از مهم‌ترین گیاهان دارویی مورد استفاده در جهان به شمار می‌رود که خواص دارویی بسیاری دارد و سرشار از امگا سه و برای رفع تشنگی و بیماری‌ها بسیار مؤثر است. خرقة که معمولاً به صورت خودرو در باغچه منازل، کنار جوی‌ها و در مناطق مرطوب می‌روید، شاید زیاد مورد توجه نباشد اما اکنون کشف‌های مهمی در مورد آن انجام شده که توسط سازمان بهداشت جهانی لقب اکسیر جهانی (Global panacea) به آن داده شده و متداول‌ترین گیاه دارویی مورد استفاده در جهان ذکر شده است.



خرقه با نام علمی *Portulaca oleracea* از تیره پرتولاکاسه (*Portulacaceae*) است که برگ‌های گوشتی و بذریه‌های سیاه ریز دارد و گیاهی است

علفی، گوشت‌دار و یک ساله با ساقه‌هایی خوابیده به رنگ قرمز که گل‌هایی کوچک و به رنگ زرد دارد. از بذریه‌های سیاه ریز آن استفاده دارویی می‌شود، سه سال عمر دارد و با ارتفاع تا حدود ۴۰ سانتی متر در مرحله بذر دهی با گل‌های رنگ زرد که در انتهای ساقه تشکیل شده و اوایل روز باز می‌ماند.

این گیاه انشعاب فیبری دارد و می‌تواند به صورت عمقی در خاک نفوذ کرده و از رطوبت زیرین خاک استفاده کند. به صورت خودرو در اواخر بهار تا اواخر تابستان در باغچه منازل کنار جوی‌ها و در مناطق مرطوب می‌روید که شاید زیاد مورد توجه نباشد و در مازندران نیز به وفور یافت می‌شود. زمان کاشت بذر خرقة، اردیبهشت ماه است و برای رشد مناسب نیاز به آب کافی دارد.

با این وجود این گیاه که قابلیت رشد در زمین‌های خشک و شوره را دارد، اگر در محیطی فقط یک بار کشت شود نه فقط هر سال در آن جا به طور خودرو ظاهر می‌شود، بلکه در اطراف آن منطقه نیز توسعه می‌یابد. نوع خودروی این گیاه ساقه‌ای کوتاه و خزنده دارد و در اغلب نقاط ایران از شمال تا جنوب و شرق ایران در باغات مزارع بهاره به صورت گیاه ناخواسته مشاهده می‌شود. در خصوص خاستگاه اولیه خرقة اختلاف نظر وجود دارد، ولی در کشورهای ایران، استرالیا، هند، آفریقای شمالی و در آمریکا رشد می‌کند.

خرقه ۱۱ تا ۱۵ درصد آب، مواد لعابی، پکتین، مواد چرب، هیدرات‌های کربن، کلسیم، فسفر، تیامین، نیاسین، ریبوفلاوین، منیزیم، منگنز، پتاسیم، سدیم دارد. برگ این گیاه باعث تسکین تشنگی و عطش در ماه رمضان و کاهش درد نواحی مانند کبد، معده، سنگ کیسه صفرا، تورم، سوختگی، دندان و بهبود گزیدگی نیش حشرات شده و مصرف

جوشیده خرقة باعث بهبود اسهال، رفع حرارت بدن و درد سینه می‌شود. خرقة قطع‌کننده و بندآورنده خونریزی نیز است. عصاره ساقه و برگ آن برای درمان بیماری‌های کبدی مفید است، خام یا پخته آن همراه با پیاز و روغن جهت تقویت روده‌ها، قطع اسهال و تب استفاده می‌شود و مصرف خام برگ و ساقه آن به صورت سالاد و همراه با سرکه برای درد کلیه مفید است. افراد سرد مزاج باید خرقة را با نعناع و کرفس بخورند.

خرقه برای رفع سرفه مفید است و در طب سنتی نیز به عنوان یک ضد عفونی‌کننده شناخته می‌شود و می‌تواند التهابات مجاری ادرار را التیام بخشد و تب را از میان ببرد. عصاره خرقة با برگ‌های له شده آن در ترمیم و التیام زخم و بیماری‌های پوستی اثرات مفیدی دارد. پماد ریشه خرقة برای زگیل و جوشانده تخم خرقة برای زخم‌های دهان اطفال و دیگر زخم‌ها مفید است و تصفیه‌کننده خون و مسهلی ملایم به شمار می‌رود.

قرار دادن ضماد خرقة روی پیشانی سبب از میان رفتن سردرد و دردهای میگرنی می‌شود. استفاده از گیاه خرقة در کاهش قند مواد غذایی مؤثر است و مصرف خرقة با مواد غذایی مانند قرمه سبزی یا سبزی خوردن باعث بهبود بیماری

دیابت می‌شود. همچنین برای خرد کردن سنگ مثانه و سوزش مجرای ادرار و مثانه، روده‌ها و بواسیر مفید است.

این گیاه در بیماران آسمی اثر گشاد کننده مجاری تنفسی و پایین آورنده قند خون را دارد و خاصیت تقویت عضلات قلبی و ضد توموری نیز در آن دیده شده است. از جوشانده این گیاه که آب آن گرفته شده است در معالجه اسهال و برای رفع سرفه، تسکین دردهای سینه و سوزش مجرای ادرار و مثانه و رفع حرارت رحم و سوزش آن استفاده می‌شود. همچنین دم کرده خرقة برای رفع عصبانیت نیز توصیه شده است. از تخم خرقة در شیرینی پزی و برای تزئین، به خصوص تزئین شیرینی نان برنجی استفاده می‌کنند. می‌توان حدود ۲۰ درصد روغن از بذور و حدود ۵ درصد روغن خوراکی با ارزش غذایی بسیار بالا از برگ‌های تازه آن استحصال کرد. به طوری که می‌توان برای تولید صنعتی روغن خوراکی از گیاه خرقة استفاده کرد.

خرقة علاوه بر وجود امگا ۳ در قسمت رویشی آن، دارای مواد معدنی مثل منیزیم، پتاسیم، کلسیم و همچنین ویتامین B به مقدار زیاد در بافت‌ها است. غنی بودن از

■ ■ ■
-خرقه برای رفع سرفه مفید است و در طب سنتی
نیز به عنوان یک ضد عفونی‌کننده شناخته می‌شود
-این گیاه در بیماران آسمی اثر گشاد کننده مجاری
تنفسی و پایین آورنده قند خون
را دارد
■ ■ ■

اکسیدان‌ها (رنگ قرمز ساقه) از دیگر مزیت‌های این گیاه است. همچنین خرقة سرشار از بتاکاروتن (پیش ساز ویتامین A)، B1 و B2 است. تخم خرقة خاصیت ضد انگلی دارد و عصاره ساقه و برگ آن برای بیماری‌های کبد و بیماری‌های کمبود ویتامین C بسیار مفید است.

خرقه تا حد ۲۵ گرم در ۱۰۰ گرم برگ ویتامین C دارد و به عنوان رژیم غذایی اشخاص مبتلا به اسکوروی تجویز می‌شود. این گیاه علفی به دلیل طبیعت سرد برای تسکین عطش بسیار مفید است. جویدن برگ آن به مقدار کم، کندی دندان را برطرف می‌کند و زیاد جویدن آن کندی دندان به وجود می‌آورد.

گیاه خرقة در دامپزشکی برای درمان بیماری‌ها تب دار و برای خنک کردن بدن، دفع سموم و تصفیه خون بصورت پودر و جوشانده استفاده می‌شود.

زنان باردار نباید از گیاه خرقة استفاده کنند. زیاده روی در مصرف خرقة و مصرف مداوم و طولانی آن نور چشم را کاهش داده و اشتها را نیز کم می‌کند.

*عکس‌ها از: biolib.de



کنجکاو در شیمی

آشنایی با سنگ ها و کانی ها

رَخ (کلیواژ)

به توانایی یک کانی در شکستن یا شکافتن در امتداد سطوح صاف و دو وجهی «رَخ» یا «کلیواژ» (Cleavage) گفته می شود. رَخ در ساختار بلوری، در جایی که نیروهای پیوند دهنده اتم ها در ضعیف ترین میزان هستند اتفاق می افتد. سطوح رَخ به طور کلی صاف هستند و نور را به طور یکسانی منعکس می کنند. جهتی که کلیواژ نسبت به جهت بلور دارد و میزان سهولتی که

این شکست اتفاق می افتد تعریف می شود. اگر رَخ به راحتی سطوحی صاف و درخشان به وجود آورد به آن «رَخ کامل و بی نقص» گفته می شود. صفت های متمایز، ناکامل و دشوار نشان دهنده کلیواژی با درجه سهولت کمتر یا به عبارتی سختی بیشتر در شکافتن هستند. رَخ کانی ها با کیفیت های مختلف و در جهات مختلف ایجاد می شود. برخی از کانی ها اصلاً توانایی شکست یا همان رَخ را ندارند. معمولاً شکستگی کانی ها در راستای سطح صاف، پس از وارد شدن ضربه ای شدید مانند ضربه چکش به وجود می آید. به عنوان مثال، میکا در یک جهت می شکند و ورقه ورقه می شود؛ کوارتز خورد می شود؛ نمک خوراکی رَخ سه جهتی قائم و کلیت رَخ سه جهتی غیر قائم دارد.

*محدثه آذرپور

درمان افتلال ژنتیکی جنین در رحم مادر

بسیار احساس گرما می کرد. وی سپس دوقلو باردار شد. سونوگرافی در هفته ۲۱ بارداری نشان داد که دوقلوه ها نیز اختلال مشابهی دارند. کوریانا و همسرش به اشتنايدر دسترسى پيدا کردند و خواستار درمان رحم با استفاده از داروى توليد شده بودند که اگر چه در انسان ها با شکست مواجه شد، اما هنگام تزريق به حيوانات باردار کار می کرد. اشتنايدر گفت: "ما مردد بوديم، در



این وضعیت، شما خیلی فکر می کنید. ذهن شما بیشتر درگیر خطرات است و به زندگی سه انسان فکر می کنید، اما ممکن است برای نجات دو جنین شانس داشته باشید. اشتنايدر در نهایت موافقت کرد که روش بالینی را اجرا کند و همچنین مجوز دانشگاه را گرفت. وی با توجه به این واقعیت که پروتئین لازم برای رشد غدد عرق فقط بین هفته ۲۰ تا ۳۰ حاملگی مورد نیاز است، این دارو را مستقیماً به کیسه های آمنیوتیک دوقلوه ها تزریق کرد. اکنون که دوقلوه ها به دنیا آمده اند، مادرشان می گوید که درمان برای دوقلوهایش مؤثر است و دوقلوه ها می توانند به طور طبیعی عرق کنند. اگر چه هنوز چهره شان غیر معمولی است و چند دندان ندارند.

پزشکان آلمانی کلینیک دانشگاهی «ارلانگن-نورنبرگ» با پیگیری یک آزمایش پزشکی رها شده در سال ۲۰۱۶، در نهایت موفق به درمان اختلال ژنتیکی نوزادان در رحم مادر شدند. سه جنین که از اختلال XLHED رنج می بردند در رحم مادرانشان درمان شدند. XLHED یک بیماری ژنتیکی نادر است که در آن کودکان بدون غدد عرق و شکل غیرعادی پوست، مو، ناخن و دندان هایی تیز به دنیا می آیند.

بیماران مبتلا به XLHED توانایی تولید پروتئینی خاصی برای ایجاد غدد عرق ندارند. کودکان دارای این شرایط ژنتیکی، دارای عدم تحمل گرمای شدید هستند که در بسیاری موارد همچنین می تواند منجر به گرمزدگی شود که زندگی فرد را تهدید می کند.

«هولم اشتنايدر» نویسنده این پژوهش می گوید: «این اختلال هنگامی که افراد، جوان هستند می تواند تهدید کننده زندگی باشد. آن ها بسیار سریع احساس گرما می کنند اما هنگامی که بزرگ تر می شوند، به طور غریزی می دانند که چطور خود را خنک کنند. این نخستین بار است که یک جنین متولد نشده دارای اختلال ژنتیکی ارثی در رحم درمان می شود».

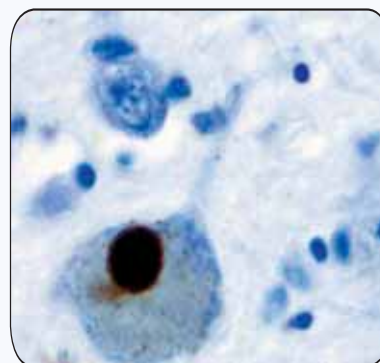
این آزمایش شجاعانه شامل تزریق مواد پروتئینی در زمانی است که غدد عرق شروع به رشد می کنند. این کلینیک آلمانی که در دانشگاه «ارلانگن-نورنبرگ» واقع است، پروتکل جایگزینی پروتئین را در سال ۲۰۱۶ دنبال می کرد اما داروی تولید شده کار نمی کرد. در نهایت این مطالعه رها شد و تولید کننده مجبور شد کسب و کار را تعطیل کند. «کوریانا» یک پرستار آلمانی است که در حال حاضر یک پسر با این بیماری دارد. وی در مورد وضعیت ژنتیکی نادر پسرش زمانی که پسرش دو ساله بود مطلع شد. وی گفت: «پسرم مدام گریه می کرد، زیرا

تجمع لیپید در مغز، نشانه پارکینسون است!

ادامه از صفحه اول

بیماری پارکینسون، یک اختلال پیشرونده است که با کاهش زیاد سلول های عصبی و به طور خاص نورون های دوپامین که به آغاز حرکت مرتبط هستند، در ناحیه ای از مغز موسوم به «توده سیاه» (Substantia nigra) مشخص می شود. برای سال ها، فقدان این سلول های عصبی به تجمع سموم ناشی از پروتئینی موسوم به alpha-synuclein نسبت داده می شد.

در هر حال در ۱۵ سال گذشته، پژوهشگران، رابطه جالبی را میان خطر رشد پارکینسون و گروهی از اختلالات موسوم به «بیماری های ذخیره ای



لیزوزومال» (Lysosomal storage disease) به ویژه بیماری «گوشه» (Gaucher) یافتند. بیماری گوشه در اثر جهش هایی ایجاد می شود که به فقدان عملکرد در ژن «گلوکوسیروزیداز» (GBA) می انجامد. این ژن، معمولاً آنزیمی تولید می کند که لیپیدها را در هم می شکند، اما هنگامی که بیماری گوشه در دوران کودکی پیش می آید، کمبود کامل فعالیت این آنزیم، به افزایش کشنده لیپیدهای داخل سلول منجر می شود. به ویژه، افرادی که بیماری گوشه در آن ها رشدی ندارد؛ اما حامل یک کپی ژن معیوب هستند، هفت تا ۱۰ برابر بیشتر در معرض خطر ابتلا به پارکینسون قرار دارند. دکتر «اوله ایساکسون» (Ole Isacson)، استاد عصب شناسی و علوم اعصاب دانشگاه هاروارد و از نویسندگان این پژوهش گفت: «شاید تجمع لیپیدها در بیماری پارکینسون، نقش مهمی داشته باشد. دانشمندان بیمارستان مک لین، بیشتر افزایش سطح لیپیدهایی موسوم به glycosphingolipids را در ناحیه توده سیاه مغز بیماران مبتلا به پارکینسون نشان داده اند.

از آن جا که بالا رفتن سن، مهم ترین عامل گسترش پارکینسون است، این گروه پژوهشی با آزمایش روی موش های پیر و جوان، سطوح glycosphingolipids را در بالا رفتن سن مغز اندازه گرفتند. آن ها دریافتند این لیپیدها در مغز موش ها هم مانند مغز بیماران مبتلا به پارکینسون، افزایش می یابند. یافته های این پژوهش نشان می دهد که هم ژنتیک و هم افزایش سن می توانند به بالا رفتن سطح لیپیدها در مغز منجر شوند که در آسیب شناسی بیماری پارکینسون نشان داده می شود.

دکتر «پنی هالت» (Penny Hallett)، نویسنده ارشد این پژوهش گفت: «این نتایج، فرضیه جدیدی را ارائه می کنند که نشان می دهد شاید تغییرات لیپید، مشکلات بسیاری در سلول های عصبی به وجود آورند و به بیماری پارکینسون منجر شوند. همچنین ممکن است این تغییرات، پیش از برخی از واضح ترین نشانه های بیماری پارکینسون مانند ترکیبات پروتئینی رخ دهند. شاید این موضوع، فرصتی برای پیشگیری از تغییرات لیپید در بیماری پارکینسون فراهم آورد و از مرگ سلول های عصبی پیشگیری کند. یافته های این پژوهش، در نسخه آنلاین مجله Neurobiology of Aging در دسترس خواهد بود.

مخترع نایلون



این ماده منتشر کرد. بعد از این دوره به دانشگاه ایلینوی بازگشت و زیر نظر «راجر آدامز» دوره دکترای خود را آغاز کرد. بعد از پایان دوره دکترای به مدت ۲ سال در این دانشگاه باقی ماند و به تدریس شیمی آلی پرداخت. سپس در سال ۱۹۲۶، به دانشگاه هاروارد رفت و در آن جا نیز به تدریس شیمی آلی مشغول شد.

وی در سال ۱۹۲۷ تصمیم گرفت از محیط دانشگاهی کناره گیری کند و به کار تحقیقاتی در شرکت DuPont مشغول شد. این محقق در طول دوران زندگی خود مبتلا به افسردگی بود و در دورانی که در این شرکت کار می کرد، بیماری اش شدت گرفت. حتی چند بار در کلینیک بیماران روانی بستری شد. نکته جالب این است که مهم ترین دستاوردهای علمی وی به دوره بیماری اش بازمی گردد.

والاس در نهایت در سال ۱۹۳۵، از «هگزامتیلن دی آمین» و «آدیپیک اسید»، تقریباً ۱۵ گرم «پلیمر» تولید کرد که «پلی آمید ۶-۶» یا «نایلون» تولید می کند. این ماده یکی از موفق ترین اختراعات علمی با کاربردی تجاری محسوب می شود که دنیای فعلی را دگرگون کرده است. در جنگ جهانی دوم، به علت کمبود ابریشم، نایلون کاربرد

«والاس هیوم کاروترز» (Wallace Carothers) شیمیدان و مخترع آمریکایی است که به دلیل اختراع نایلون به شهرت رسید. والاس در تاریخ ۲۷ آوریل سال ۱۸۹۶ میلادی در شهر «پورلینگتون» آمریکا به دنیا آمد.

از کودکی به ابزارها علاقه داشت و مدام مشغول انجام آزمایش های گوناگون و ساخت وسایل مختلف بود. زمانی که دوره دبیرستان را به پایان رساند با فشار پدر و علی رغم میل باطنی اش، به تحصیل در رشته حسابداری و دفترداری پرداخت. در سال ۱۹۱۵ وارد کالج «تارکیو» در «میسوری» شد و در ابتدای تحصیل به تحصیل در رشته ادبیات انگلیسی پرداخت ولی به علت عدم علاقه به ادبیات، به رشته شیمی تغییر رشته داد.

والاس در سال ۱۹۲۰ در سن ۲۴ سالگی توانست کارشناسی رشته شیمی را از دانشگاه تارکیو دریافت کند و سپس به دانشگاه ایلینوی رفت و کارشناسی ارشد خود را در این دانشگاه سپری کرد. بعد از پایان دوره فوق لیسانس، چند سال به تحقیق در خصوص ماده «فیل ایزوسیانات» پرداخت و مقاله ای را در خصوص ویژگی های شیمیایی

چهل سال پیش...

تمامی مطالب از روزنامه اطلاعات روز شنبه ۱۶ اردیبهشت ماه ۱۳۵۷ (برابر با ۲۸ جمادی الاول ۱۳۹۸، ۶ مه ۱۹۷۸) نقل شده است

ترس و نگرانی عمیق

میان خانواده‌های اشرافی افغانستان

کابل - خبرگزاری فرانسه - خانواده‌های اشرافی افغانستان و وابستگان ثروتمند رژیم پیشین از تصمیماتی که شورای جمهوری دموکراتیک انقلاب در این کشور به زودی علیه آنان اتخاذ خواهد کرد سخت هراسناک شده‌اند. بسیاری از مقام‌های عالی‌رتبه رژیم محمداود و صاحبان عنوان و القاب نیز از آینده خود بیمناک هستند.

اعضای خانواده‌های «طرزی» و «محمد زائی» که تا ده روز قبل قدرت را در افغانستان به دست داشتند، اکنون از ملاقات با آشنایان خارجی خود به علت ترس از سوء ظن بردن مقامات جدید خودداری می‌کنند، و بسیاری از آنان نیز به مراکز قبایل خود در ایالات افغانستان پناهنده شده‌اند.

ایران رژیم جدید افغانستان را به رسمیت شناخت

سخنگوی وزارت امور خارجه اعلام داشت دولت شاهنشاهی ایران، بنا به تقاضای دولت افغانستان امروز شنبه شانزدهم اردیبهشت ۲۵۳۷ به آن دولت اطلاع داد که روابط گذشته همچنان ادامه خواهد یافت.

عباسعلی خلعتبری ۴۸ ساعت قبل در بعد از ظهر ۵شنبه هنگام مراجعت «فورلانی» وزیر خارجه ایتالیا در فرودگاه مهرآباد گفت: از هدفهای سیاسی افغانستان و نوع روابطی که فرمانداران آن کشور مایلند با ایران داشته باشند هنوز اطلاعی در دست نیست.

آموزگار: رهبران حزب باید پیش از همه

انتقادپذیر باشند

جمشید آموزگار نخست‌وزیر و دبیرکل حزب در جلسه شورایی ستاد مرکزی حزب که بعد از ظهر ۵شنبه در مرکز حزب تشکیل شده بود گفت کادر رهبری حزب پیش از همه اعضا باید انتقادپذیر باشد و با انتقاد از خود راه فعالیت‌های وسیع و مؤثر حزبی را در سراسر کشور گشاید.

ایرانیان و اعراب در آمریکا دست به خرید هتل‌ها، هتل‌ها و رستوران‌ها زده‌اند

نیویورک - خبرگزاری فرانسه - بگزارش نیویورک تایمز گروهی از سرمایه‌داران ایرانی و عرب خرید سه هتل بزرگ نیویورک به نامهای بارکلی، بالتیمور، و روزولت را به مبلغ ۵۰ میلیون دلار وجه نقد پیشنهاد کرده‌اند. این هتل‌ها متعلق به یک کمپانی آمریکائی است که در حال ورشکسته شدن است. به نوشته نیویورک تایمز این سرمایه‌گذاران تابعیت کشورهای ایران، عربستان سعودی و کویت را دارند.

دولت اسام ۳۰ هزار واحد مسکونی میسازد

وزارت مسکن و شهرسازی سهمیه ساختمانی این وزارتخانه را که در سال جاری ۱۵ هزار واحد مسکونی است به ادارات مسکن و شهرسازی استانها ابلاغ کرد.

بودجه ساختمان ۱۵ هزار واحد مسکونی جدید برای سال جاری تأمین شده و به تدریج با پیشرفت کارهای ساختمانی در اختیار ادارات مسکن و شهرسازی گذاشته خواهد شد.

طبق این برنامه دولت در سال جاری رأساً ۳۰ هزار واحد مسکونی خواهد ساخت که ۱۵ هزار واحد آنرا وزارت مسکن و شهرسازی و بقیه را سایر سازمانهای دولتی خواهند ساخت.

مذاکرات ایران و استرالیا برای خرید اورانیوم

شکست خورد

خبرگزاری‌ها از کانبرا گزارش دادند مذاکرات ایران و استرالیا در مورد خرید اورانیوم به بن‌بست رسید و این کشور حاضر نشد بر سر شرایط امنیتی اورانیوم بایران بفروشد.

نخست‌وزیر استرالیا در پارلمان این کشور گفت: ایران قصد دارد ظرف ۱۶ سال آینده ۱۵ هزار تن اورانیوم از استرالیا خریداری کند. وی اظهار امیدواری کرد که در آینده نزدیک گفتگوهای دو کشور در مورد معامله اورانیوم ادامه یابد.

قاب امروز



بهرام آشفته سازنده مجسمه‌های فلزی از ضایعات آهنی/عکس از: سید کاظم یوسفی

سرایه

ای که رحمت می‌نیاید بر منت
آفرین بر جان و رحمت بر نت
قامت گویم که دلنمست و خوب
یا سخن یا آمدن یا رفتن
شرمش از روی تو باید آفتاب
کاندرا یابد بامداد از روزنت
حسن اندام نمی‌گویم به شرح
خود حکایت می‌کند پیراهنت
ای که سر تا پایت از گل خرمست
رحمتی کن بر گدای خرمست
ماه رویا مهربانی پیشه کن
سیرتی چون صورت مستحسن

ای جمال کعبه رویی باز کن
تا طوافی می‌کنم پیرامنت
دست گیر این پنج روزم در حیات
تا نگیرم در قیامت دامنست
عزم دارم کز دلت بیرون کنم
و اندرون جان بسازم مسکنست
درد دل با سنگدل گفتن چه سود
باد سردی می‌دمم در آهنت
گفتم از جورتم بریزم خون خویش
گفت خون خویشتم در گردنت
گفتم آتش درزتم آفاق را
گفت سعدی درنگیرد با منت
سعدی

جدول شرح در متن

غلامحسین باغبان

۴۶۹۱	موضوع را نادیده فرض کن	عمیق ضمیر اشاره	محمول صایون جنبش و تکان شدید	ضلع بزرگ مستطیل یار سوزن	ماده ضد بید
۵	پیش پرده سعادت	نوعی آش	فرزند صالح	شهر هرمزگان	ت
بوق، شبور	کیف انگلیسی از دل پر سوز برآید	واحد برقی	مؤلف جنگ شکر در کوبا	س	تا جایی که
برودت	وسیله آشپزخانه بی‌اعتبار و قابلی	شبه جزیره هند	س	س	س
پیک کاغذی	عدد حرکت	رود شمال گرگان	تازه	برادر شغاله!	س
مرغابی	از تقسیمات ارتش	ک	ک	ک	ک

حل

۴۶۹۰

امروز در تاریخ

شکست نیروهای دولتی از سالارالدوله

شانزدهم اردیبهشت سال ۱۲۹۱ هجری خورشیدی در زد و خورد نیروهای دولتی با افراد مسلح سالارالدوله پسر مظفرالدین شاه که ادعای سلطنت داشت در نزدیکی همدان، نیروهای دولتی شکست خوردند و با برجای گذاردن مقدار زیادی اسلحه و مهمات فرار کردند.

علی‌امینی نخست‌وزیر شد

در پی اعتصاب و تظاهرات خیابانی معلمان تهران و کناره‌گیری شریف امامی از نخست‌وزیری، شانزدهم اردیبهشت ۱۳۴۰ دکتر علی‌امینی مأمور تشکیل کابینه شد و ضمن نقلی کشور را در وضع بد اقتصادی و در آستانه ورشکستگی مالی توصیف کرد که تحت تأثیر این اظهارات، بهای زمین و خانه ظرف چند روز به کمتر از نصف قیمت سابق پایین آمد.

امیرعباس هویدا و موضوع استقلال بحرین

طبق سندی که در سال ۱۳۸۷ انتشار یافت، امیرعباس هویدا نخست‌وزیر وقت در جلسه غیرعلنی سران حزب ایران نوین که ۱۶ اردیبهشت ۱۳۵۰ برگزار شده بود در پاسخ به برخی از شرکت کنندگان در جلسه که درباره «بحرین» و عدم رضایت عمومی ایرانیان از جداسدن آن از خاک وطن پرسیده بودند تنها به گفتن این جملات بسنده کرده بود: «بحرین به مثابه یکی از دختران ما بود که این دختر شوهر کرد و رفت و چون عضوی از خانواده ما بوده باید به مانند بزرگ هر خانواده از او پشتیبانی کنیم و خواهیم کرد!».

کشف میکروپ سل

«رابرت کُخ» زیست‌شناس آلمانی ششم ماه می سال ۱۸۸۲ کشف خود، میکروپ سل (توبرکل باسیلو سباسبیل دو کُخ) را اعلام داشت.

وی ۲۴ مارس (دو هفته پیش از آن) این میکروپ را که در طول تاریخ بیش از یک میلیارد انسان را کوتاه عمر کرده است، کشف کرده بود.

زادروز نیویورک هرالد تریبیون

جیمز گوردون بنت روزنامه نگار اسکاتلندی - آمریکایی ششم ماه می ۱۸۳۵ روزنامه نیویورک هرالد تریبیون را منتشر کرد.

www.iranianshistoryonthistoday.com

سودوکو

۲۱۷۸

۹	۲					۴	۸	
			۵					۱
۶							۹	۲
				۳	۶	۴	۸	
		۴				۱		
۱	۳		۹	۴				
۸	۲							۴
۹					۵			
	۱	۷				۹	۲	

۲	۴	۱	۶	۷	۹	۳	۸	۵
۳	۸	۵	۲	۴	۱	۶	۷	۹
۶	۷	۹	۳	۸	۵	۲	۴	۱
۱	۲	۴	۹	۵	۶	۷	۳	۸
۷	۶	۳	۱	۲	۸	۹	۵	۴
۹	۵	۸	۴	۳	۷	۱	۲	۶
۸	۱	۲	۷	۹	۴	۵	۶	۳
۴	۳	۶	۵	۱	۲	۸	۹	۷
۵	۹	۷	۸	۶	۳	۴	۱	۲

حل ۲۱۷۷